Navodila za uporabo

CLX-330x/330xW Series
CLX-330xFN/330xFW Series

OSNOVNA

V tem priročniku so podane informacije o namestitvi, osnovnih operacijah in odpravljanju napak v OS Windows.

NAPREDNA

V tem priročniku so podane informacije o namestitvi, naprednih nastavitvah, operacijah in odpravljanju napak v raznih operacijskih okoljih.

Nekatere funkcije morda niso na voljo, odvisno od modelov ali držav.

OSNOVNA



1. Uvod



2. Pregled menija in osnovne nastavitve



3. Vzdrževanje



4. Odpravljanje težav

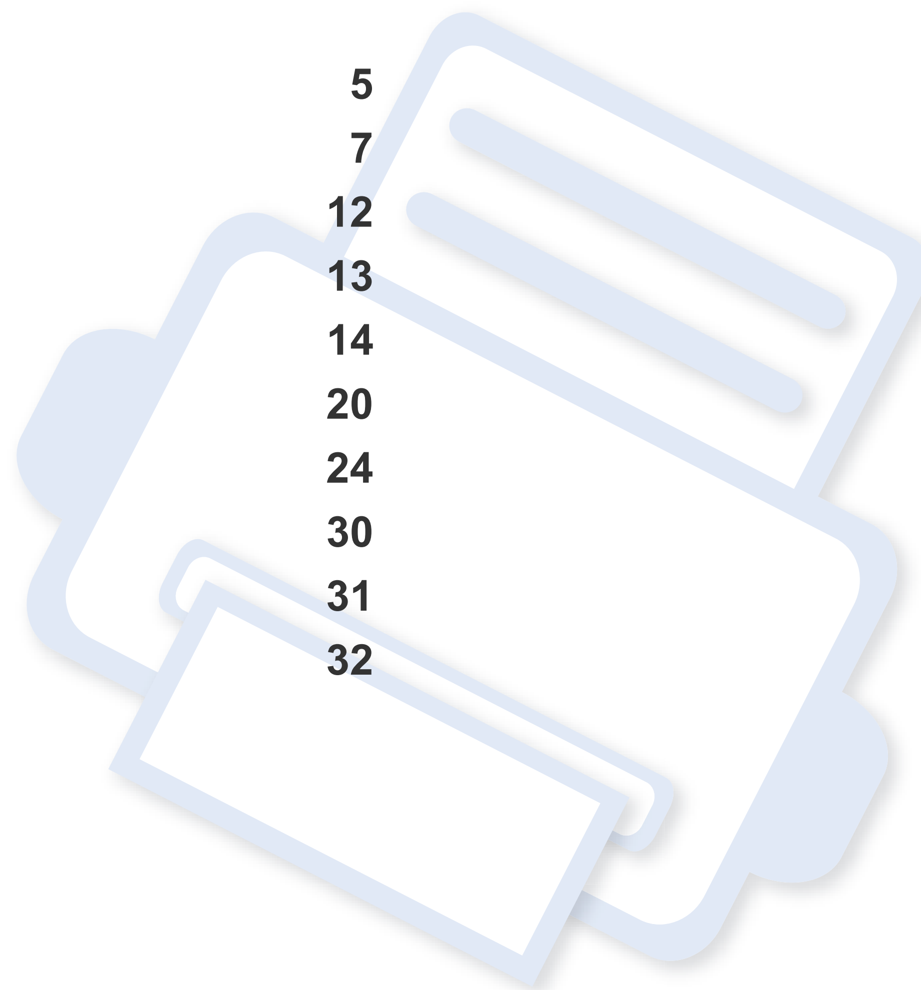


5. Dodatek



1. Uvod

V tem poglavju so navedene informacije, ki jih morate poznati pred uporabo naprave.



Ključne prednosti

Okolju prijazen



- Ta naprava podpira funkcijo Eco za varčevanje s tonerjem in papirjem (glejte »Ekološko tiskanje« na strani 58).
- Če želite varčevati s papirjem, natisnite več strani na en list papirja (glejte »Uporaba naprednih funkcij tiskanja« na strani 226).
- Za varčevanje s papirjem je na voljo tiskanje na obe strani papirja (obojestransko tiskanje) (Priročnik) (glejte »Uporaba naprednih funkcij tiskanja« na strani 226).
- Ob neuporabi ta naprava samodejno varčuje z električno energijo in bistveno zmanjša njeno porabo.

Hitro tiskanje z visoko resolucijo



- Z uporabo cian, magente, rumene in črne barve lahko tiskate v celotnem barvnem spektru.
- Tiskate lahko z efektivno ločljivostjo do 2.400 x 600 dpi (600 x 600 x 2 bitov).
- Hitro tiskanje, na zahtevo.
  - Za enostransko črno-belo tiskanje, 18 strani/min. (A4) ali 19 strani/min. (Pismo).
  - Za enostransko barvno tiskanje, 4 strani/min. (A4 ali pismo).

Uporabnost



- S pomočjo svojega pametnega telefona ali računalnika lahko s pomočjo omogočenega programa Google Tiskanje v oblaku tiskate kar na poti (glejte »Google Tiskanje v oblaku« na strani 195).
- Easy Capture Manager omogoča enostavno urejanje in tiskanje prikaza na zaslonu s pomočjo tipke Print Screen na tipkovnici (glejte »Easy Capture Manager« na strani 256).
- Samsung Easy Printer Manager in Printing Status sta programa, ki nadzirata stanje tiskalnika in vas o njem obveščata ter vam omogočata prilagoditev nastavitev tiskanja (glejte »Uporaba Samsung Easy Printer Manager« na strani 263 ali »Uporaba Samsung Printer Status« na strani 272).
- Samsung Easy Document Creator je program, s katerim lahko uporabniki digitalno združujejo in dajejo v skupno rabo velike dokumente ali ostale optično prebrane ali faksirane informacije. (glejte »Uporaba programa Samsung Easy Document Creator« na strani 266).

Ključne prednosti

- AnyWeb Print vam pomaga zajeti zaslonsko sliko, omogoča predogled, hranjenje in izpis slike brskalnika Windows Internet Explorer lažje kot z običajnim programom (glejte »Samsung AnyWeb Print« na strani 258).
- Smart Update vam omogoča, da poiščete zadnjo različico programske opreme, in jo namestite med postopkom namestive gonilnika tiskalnika. Ta funkcija je na voljo samo za uporabnike sistema Windows.
- Če imate dostop do interneta, si zagotovite program za podporo, gonilnike tiskalnika, navodila in informacije o naročanju na spletni strani podjetja www.samsung.com > poiščite svoj izdelek > Podpora ali prenosi.

Širok nabor funkcij in podpore aplikacij



- Podpira različne velikosti papirja (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 124).
- Tiskanje vodnih žigov: Svoje dokumente lahko spremenite po meri, npr. z besedo “**CONFIDENTIAL**” (geljte »Uporaba naprednih funkcij tiskanja« na strani 226).
- Tiskanje plakatov: Besedilo in slike na vsaki strani dokumenta so povečani in natisnjeni na več listov papirja, nato jih lahko zlepite skupaj in naredite plakat (glejte »Uporaba naprednih funkcij tiskanja« na strani 226).
- Tiskate lahko v različnih operacijskih sistemih (glejte »Sistemske zahteve« na strani 127).
- Naprava je opremljena z vmesnikom USB in/ali z omrežnim vmesnikom.

Podpira različne načine brezžične nastavitve



- Uuporaba gumba WPS (Wi-Fi Protected Setup™)
  - Z brezžičnim omrežjem se brez težav povežete s pomočjo gumba WPS na napravi in dostopne točke (brezžični ruter).
- Uporaba s kablom USB ali omrežnim kablom
  - Povežete se lahko in mamestite različne namestitve brezžičnega omrežja prek kabla USB ali omrežnega kabla.
- Uporaba Wi-Fi Direct
  - Tiskate lahko tudi iz mobilne naprave s pomočjo funkcije Wi-Fi ali Wi-Fi Direct.



Glejte »Predstavitev načinov brezžične nastavitve« na strani 168.

Funkcije različnih modelov

Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od modelov ali države.

Operacijski sistem

Operacijski sistem	CLX-330x Series CLX-330xW Series	CLX-330xFN Series CLX-330xFW Series
Windows	●	●
Macintosh	●	●
Linux	●	●

(●: Na voljo, prazno: Ni na voljo)

Funkcije različnih modelov

Programska oprema



Gonilnik tiskalnika in programsko opremo lahko natavite, potem ko v svoj pogon CD-ROM vstavite CD s programsko opremo. Pri OS Windows izberite gonilnik tiskalnika in programsko opremo v oknu **Select Software to Install**.

Programska oprema		CLX-330x Series CLX-330xW Series	CLX-330xFN Series CLX-330xFW Series
Gonilnik SPL za tiskalnik		●	●
Gonilnik PCL za tiskalnik		●	●
Gonilnik tiskalnika PS		●	●
Gonilnik XPS za tiskalnik[a]		●	●
Samsung Easy Printer Manager	Scan to PC settings	●	●
	Fax to PC settings		●
	Device Settings	●	●
Samsung Easy Document Creator		●	●
Samsung Easy Color Manager[b]		●	●
Samsung Printer Status		●	●
AnyWeb Print[b]		●	●

Funkcije različnih modelov

Programska oprema		CLX-330x Series CLX-330xW Series	CLX-330xFN Series CLX-330xFW Series
SyncThru™ Web Service		● (samo CLX-330xW Series)	●
SyncThru Admin Web Service		● (samo CLX-330xW Series)	●
Easy Eco Driver		●	●
Faks	**Samsung Network PC Fax**		●
Optično branje	**Twain gonilnik optičnega čitalnika**	●	●
	WIA optično branje	●	●
	Samsung Scan Assistant[b]	●	●

a. Za gonilnik XPS/PS driver laahko namestite tiskalniški gonilnik XPS/PS v oknu **Custom Installation** (glejte CD s programsko opremo, ki je bil priložen napravi).
b. Programsko opremo prenesite iz spletne strani Samsung in jo namestite: (http://www.samsung.com > poiščite svoj izdelek > Support or Downloads). Pred nasavitvijo preverite, ali OS vašega računalnika podpira to programsko opremo.

(●: Na voljo, prazno: Ni na voljo)

Funkcije različnih modelov

Funkcije variacij

Funkcije	CLX-330x Series CLX-330xW Series	CLX-330xFN Series CLX-330xFW Series
Hitri USB 2.0	●	●
Ožičena komunikacija: Ethernet LAN hitrost: 10/100 Base-TX	● (samo CLX-330xW Series)	●
Brezžični LAN omrežni vmesnik 802.11b/g/n[a]	● (samo CLX-330xW Series)	● (samo CLX-330xFW Series)
Google Tiskanje v oblaku™	●	●
TiskanjeEco printing (nadzorna plošča)	●	●
Dvostransko (obojestransko) tiskanje (ročno)[b]	●	●
USB spominski vmesnik	●	●
ADF (samodejni podajalec dokumentov)		●

a. Kartice za omrežje WLAN v vaši državi morda niso na voljo. V nekaterih državah je mogoče uporabiti le 802.11b/g. Obrnite se na lokalnega prodajalca ali predstavnika podjetja Samsung, pri katerem ste kupili napravo.
b. Samo Windows.

(●: Na voljo, prazno: Ni na voljo)

Funkcije različnih modelov

Funkcije		CLX-330x Series CLX-330xW Series	CLX-330xFN Series CLX-330xFW Series
Faks	Pošiljanje na več naslovov		●
	Pošiljanje z odlogom		●
	Prednostno pošiljanje		●
	Varen prejem		●
	Pošlji/Prejmi/Posreduj - faks		●
Optično branje	Scan to PC	●	●
Kopiranje	Kopiranje osebnega dokumenta	●	●
	Pomanjšano ali povečano kopiranje	●	●
	Zbiranje	●	●
	2 gor, 4 dol	●	●
	Urejanje ozadja	●	●

(●: Na voljo, prazno: Ni na voljo)

Koristno vedeti



Naprava ne tiska.

- Odprite seznam čakalne vrste za tiskanje in odstranite dokument s seznama (glejte »Preklic tiskanja« na strani 55).
- Odstranite gonilnik in ga ponovno namestite (glejte »Lokalna namestitev gonilnika« na strani 31).
- Nastavite napravo za privzeto v vašem sistemu Windows (glejte »Nastavitev naprave kot privzete« na strani 225).



Kje lahko kupim dodatke ali potrošni material?

- Obrnite se na Samsung distributerja ali vašega trgovca.
- Obiščite spletno stran www.samsung.com/supplies. Izberite vašo državo/regijo za pregled informacij o storitvah.



Stanje LED utripa ali sveti.

- Napravo izklopite in jo ponovno vklopite.
- V priročniku in navodilih za odpravo napak preverite pomen posameznih statusov LED lučk (glejte »Pomen LED lučke za prikaz stanja« na strani 111).



Papir se je zagozdil.

- Odprite in zaprite enoto za optično branje (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 21).
- V priročniku in navodilih za odpravo napak poiščite navodila za odstranitev zagozdenega papirja (glejte »Odstranjevanje zagozdenega papirja« na strani 106).



Natisnjeni dokumenti so zamegljeni.

- Nivo tonerja je lahko nizek ali neenakomeren. Pretresite kartušo s tonerjem (glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 83).
- Poskusite nastaviti drugačno ločljivost tiskanja (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 56).
- Zamenjajte kartušo s tonerjem (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 85).



Kje lahko najdem gonilnike za namestitev?

- Zagotovite si pomoč, program za podporo, gonilnike tiskalnika, navodila in informacije o naročanju na spletni strani podjetja www.samsung.com > poiščite svoj izdelek > Podpora ali prenosi.

O teh navodilih za uporabo

Navodila za uporabo vsebujejo informacije za osnovno razumevanje delovanja naprave in podroben opis vseh načinov uporabe.

- Pred uporabo naprave obvezno preberite varnostna opozorila.
- Če se pojavijo težave pri uporabi naprave, preberite poglavje Odpravljanje težav.
- Pojmi, ki so uporabljeni v navodilih za uporabo, so razloženi v slovarčku.
- Vse slike v teh uporabniških navodilih se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od kupljene opreme ali modela.
- Posnetki ekrana v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od verzije strojno-programske opreme/gonilnikov.
- Postopki, ki so opisani v teh navodilih, se po večini nanašajo na uporabo v operacijskem sistemu Windows 7.

Dogovori

Nekateri izrazi v navodilih se ponavljajo, npr.:

- Dokument je sopomenka izvirnika.
- Papir je sopomenka medija ali tiskanega medija.
- Naprava pomeni tiskalnik ali večnamenski tiskalnik.

Splošne ikone

Ikona	Besedilo	Opis
	Pozor	Uporabnikom nudi informacije za zaščito naprave pred morebitno mehansko škodo ali nepravilnim delovanjem.
	Opomba	Nudi dodatne informacije ali podroben tehnični opis posameznih funkcij in lastnosti naprave.

Varnostne informacije

Ta opozorila in varnostni ukrepi so napisani z namenom preprečevanja poškodb oseb in potencialne škode na napravi. Pred uporabo naprave preberite in upoštevajte ta navodila. Ko preberete ta razdelek, ga shranite na varno za nadaljnjo uporabo.

Pomembni varnostni simboli

Razlaga vseh ikon in znakov v tem poglavju

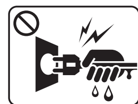
	Opozorilo	Tvegano ali nevarno ravnanje lahko privede do hujših telesnih poškodb ali smrti.
	Pozor	Tvegano ali nevarno ravnanje lahko privede do lažjih telesnih poškodb ali škode na napravi.
	Tega ne počnite.	

Okolje delovanja

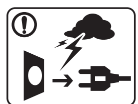
Opozorilo

	Naprave ne uporabljajte, če je napajalni kabel poškodovan ali če električna vtičnica ni ozemljena. Napačno ravnanje namreč lahko privede do električnega udara ali požara.
	Na napravo ne postavljajte ničesar (vode, majhnih kovinskih ali težkih predmetov, sveč, prižganih cigaret, itd.). Napačno ravnanje namreč lahko privede do električnega udara ali požara.
	• Če se naprava pregreje, bo začela oddajati nenevadne zvoke, dim ali nenavadne vonjave. Napravo nemudoma ugasnite in izklopite iz omrežja. • Uporabnik mora imeti dostop do vtičnice, da lahko v sili napravo izklopi iz omrežja. Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.
	Ne upogibajte napajalnega kabla in nanj ne nameščajte težkih predmetov. Če stopite na napajalni kabel ali ga zmečkate s težkim predmetov, lahko pride do električnega udara ali požara.

Varnostne informacije

	Pri izklapljanju naprave iz omrežja nikar ne vlecite za napajalni kabel. Vtikača ne prijemajte z mokrimi rokami. Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.

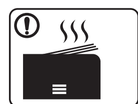
Pozor

	Med nevihto ali ko naprave dlje časa ne nameravate uporabljati, vtikač iztaknite iz vtičnice. Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.
	Pazite, predel na izhodu papirja je vroč. Lahko se opečete.
	Če je naprava padla na tla ali če se je poškodovalo njeno ohišje, iztaknite vse povezovalne kable in se obrnite na ustrezno usposobljenega serviserja. Napačno ravnanje namreč lahko privede do električnega udara ali požara.
	Če naprava kljub upoštevanju navodil ne deluje pravilno, odstranite vse priključke in poiščite pomoč usposobljenega serviserja. Lahko namreč pride do električnega udara ali požara.
	Vtikača nikar ne na silo vtikajte v električno vtičnico. Pokličite električarja in ga prosite za zamenjavo vtičnice, saj lahko pride do električnega udara.

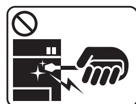
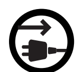
	Živali držite stran od napajalnih kablov, telefonskih kablov in kablov PC vmesnika. To namreč lahko privede do električnega udara ali požara in/ali poškodb živali.

Način uporabe

Pozor

	Med tiskanjem papirja nikar ne vlecite na silo. S tem lahko povzročite okvaro naprave.
	Med napravo in pladenj ne vstavljajte roke. Lahko se poškodujete.
	Bodite previdni pri vstavljanju ali odstranjevanju zagozdenega papirja. Nov papir ima ostre robove in lahko povzroči boleče ureznine.
	Pri tiskanju velikega števila kopij se lahko spodnji del predela za izhod papirja segreje. Otrokom preprečite dotikanje. Nevarnost opeklin.

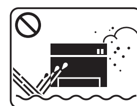
Varnostne informacije

	Pri odstranjevanju zagozdenega papirja ne uporabljajte pincet ali ostrih kovinskih predmetov. Naprava se lahko poškoduje.
	Ne dovolite, da se na izhodnem pladnju nabere prevelika količina papirja. Naprava se namreč lahko poškoduje.
	Ne zapirajte ali vstavljajte predmetov v odprtino za prezračevanje. S tem lahko povzročite povišano temperaturo komponent in posledično okvaro ali požar.
	Uporaba krmilnih elementov ali prilagoditev ali izvršitev postopkov, ki niso navedeni v nadaljevanju, lahko privede do nevarne izpostavljenosti sevanju.
	Ta sprejemnik napajanja naprave je napajalni kabel. Če želite izklopiti napajanje, napajalni kabel iztaknite iz električne vtičnice.

Namestitev / Premeščanje



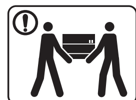
Opozorilo

	Naprave ne nameščajte v prašen, vlažen ali moker prostor. Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.

Varnostne informacije



Pozor

	Pred premeščanjem naprave izklopite napajanje in iztaknite vse kable. Spodnje informacije so zgolk priporočila, ki temeljijo na teži enote. Če imate kakršne koli zdravstvene težave, ki vas ovirajo pri dvigovanju, potem naprave ne smete dvigovati. Zaprosite za pomoč in za varen dvig naprave vedno uporabite ustrezno število oseb. Nato dvignite napravo: • če je naprava lažja od 20 kg, za njeno dvigovanje zadostuje ena sama oseba. • če znaša teža naprave od 20 do 40 kg, sta za njeno dvigovanje potrebni dve osebi. • če je naprava težja od 40 kg, so za njeno dvigovanje potrebne 4 osebe. Naprava lahko pade in s tem povzroči telesne poškodbe na ljudeh ali okvare na napravi.
	Naprave ne nameščajte na nestabilno površino. Naprava lahko pade in s tem povzroči telesne poškodbe na ljudeh ali okvare na napravi.
	Uporabite samo kabel AWG 26[a] Po potrebi lahko uporabite tudi daljši kabel ali telefonski kabel. V nasprotnem primeru lahko pride do okvare naprave.

	Zagotovite, da bo napajalni kabel priključen v ozemljeno električno vtičnico. Lahko namreč pride do električnega udara ali požara.
	Za varno delovanje naprave uporabite priložen napajalni kabel. Če na 110-voltni napravi uporabljate kabel, ki je daljši od 2 metrov, potem mora biti njegov premer 16 AWG ali več. Sicer lahko pride do okvare naprave in posledično do električnega udara ali požara.
	Ne nameščajte pokrova na napravo in je ne zapirajte v slabo prezračevan prostor, kot je na primer omara. Če naprava ni dobro prezračena, lahko pride do požara.
	Stenskih vtičnic in podaljškov ne preobremenjujte. S tem lahko poslabšate delovanje naprave in povzročite električni udar ali požar.
	Naprava mora biti priključena na napetostno omrežje, ki je navedeno na ustrezni oznaki. Če ne veste kakšno električno napetost uporabljate in bi to želeli preveriti, pokličite svojega dobavitelja električne energije.

a. AWG: American Wire Gauge (ameriški standard za določanje debelin žic)

Varnostne informacije

Vzdrževanje / Pregledovanje

Pozor

	Napravo pred čiščenjem notranjosti iztaknite iz stenske vtičnice. Naprave ne čistite z benzolom, razredčilom za barve ali alkoholom ter ne pršite vode neposredno v napravo. Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.
	Naprave ne uporabljajte med zamenjavo potrošnih materialov ali med čiščenjem njene notranjosti. Lahko se poškodujete.
	Čistila hranite izven dosega otrok. Sicer se lahko otroci poškodujejo.
	Sami nikoli ne razstavljajte, popravljajte ali sestavljajte naprave. Lahko jo namreč poškodujete. Za popravila se obrnite na usposobljenega tehnika.
	Za čiščenje in uporabo naprave striktno sledite navodilom za uporabo, ki so priložena napravi. Sicer lahko poškodujete napravo.
	Na napajalnemu kablu in kontaktni površini vtikača ne sme biti prahu in vode. Lahko namreč pride do električnega udara ali požara.
	• Ne odstranjujte pokrovov ali vodil, ki so pritrjeni z vijaki. • Grelne enote lahko poravlja samo certificiran serviser. Popravila nepooblaščenih serviserjev lahko privedejo do požara ali električnega udara. • Za popravila naprave je pristojen samo Samsungov serviser.

Uporaba potrošnega materiala

Pozor

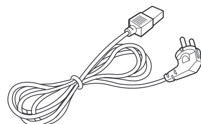
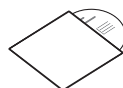
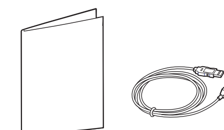
	Kartuše s tonerjem ne razstavljajte. Prah tonerja je v primeru vdiha ali zaužitja lahko nevaren.
	Potrošnih materialov, kot sta kartuša s tonerjem ali grelna enota, ne sežigajte. Lahko namreč pride do eksplozije ali neobvladljivega požara.

Varnostne informacije

	Pri shranjevanju potrošnega materiala, kot so kartuše s tonerjem, pazite, da je izven dosega otrok. V primeru vdiha ali zaužitja je lahko prah tonerja nevaren.
	Uporaba recikliranih rezervnih delov, kot je toner, lahko povzroči okvaro naprave. V primeru poškodb zaradi uporabe recikliranih potrošnih materialov boste sami odgovorni za kritje stroškov.
	Če pride toner v stik z obleko, za izpiranje ne uporabljajte vroče vode. Vroča voda namreč povzroči, da se toner zažre v tkanino. Uporabite mrzlo vodo.
	Pri zamenjavi kartuše s tonerjem ali odstranjevanju zagozdenega papirja pazite, da prah tonerja ne pride v stik z vami ali z vašo obleko. V primeru vdiha ali zaužitja je lahko prah tonerja nevaren.

Pregled naprave

Dodatki

	
Napajalni kabel	Vodič za hitro namestitev
	
CD s programsko opremo[a]	Razni dodatki[b]

a. CD s programsko opremo vsebuje gonilnike za tiskalnik, navodila za uporabo in aplikacije programske opreme.
b. Razni dodatki, ki so priloženi vaši napravi, se lahko razlikujejo na podlagi države nakupa ali specifičnega modela.

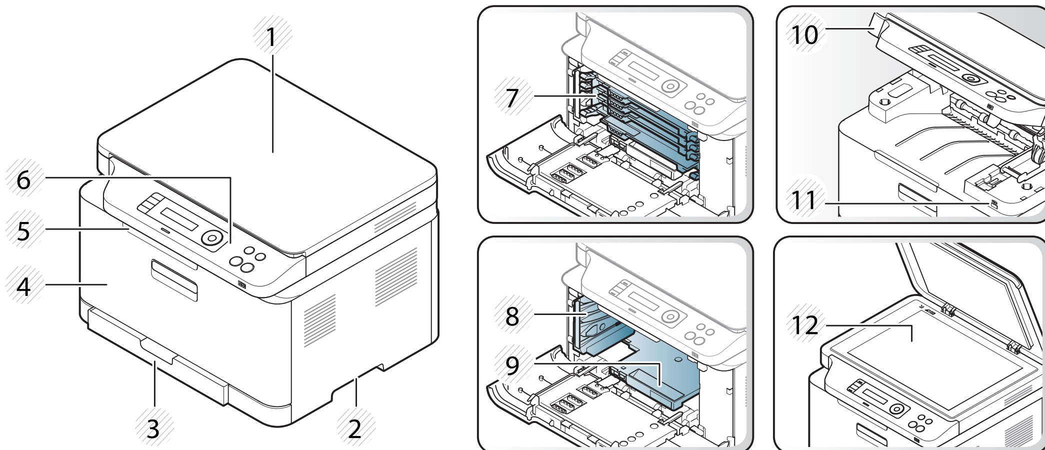
Pregled naprave

Pogled s prednje strani



- Model naprave, prikazan na sliki, se lahko razlikuje od modela vaše naprave. Obstaja več tipov naprav.
- Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od posameznih modelov ali držav (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

CLX-330x Series / CLX-330xW Series

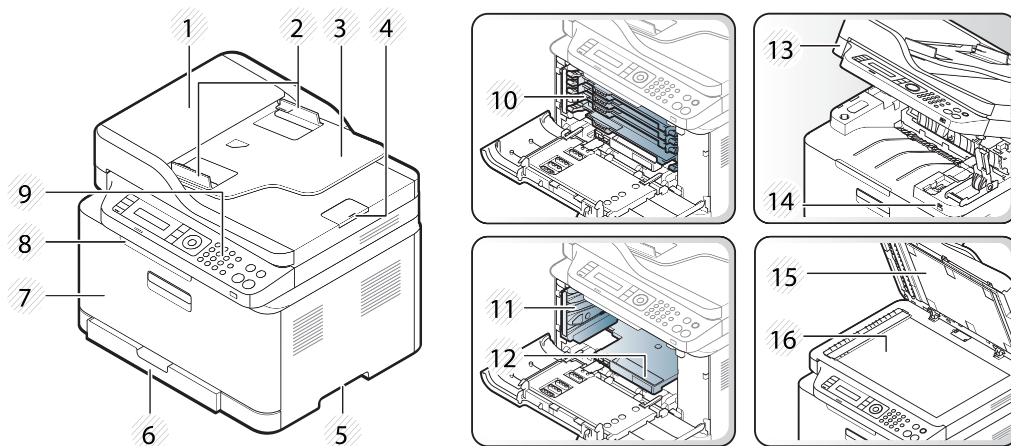


1	Pokrov optičnega čitalnika	7	Kartuše s tonerjem
2	Ročica	8	Zbiralnik odpadnega tonerja
3	Pladnja	9	Slikovna enota
4	Sprednja vrata	10	Enota za optično branje[a] [b]
5	Izhodna podpora	11	Vrata USB
6	Nadzorna plošča	12	Steklo optičnega čitalnika

a. Zaprite pokrov optičnega bralnika preden odprete enoto za optično branje.
b. Pazite, da si ne priščipnete prstov.

Pregled naprave

CLX-330xFN Series / CLX-330xFW Series



1	Pokrov podajalnika dokumentov	9	Nadzorna plošča
2	Vodilo za širino dokumenta	10	Kartuša s tonerjem
3	Vhod podajalnika dokumentov	11	Zbiralnik odpadnega tonerja
4	Izhodna podpora podajalnika dokumentov	12	Slikovna enota
5	Ročica	13	Enota za optično branje[a] [b]
6	Pladnja	14	Vrata USB
7	Prednji pokrov	15	Pokrov optičnega čitalnika
8	Pladenj izhodnih dokumentov	16	Steklo optičnega čitalnika

a. Zaprite pokrov optičnega bralnika preden odprete enoto za optično branje.
b. Pazite, da si ne priščipnete prstov.

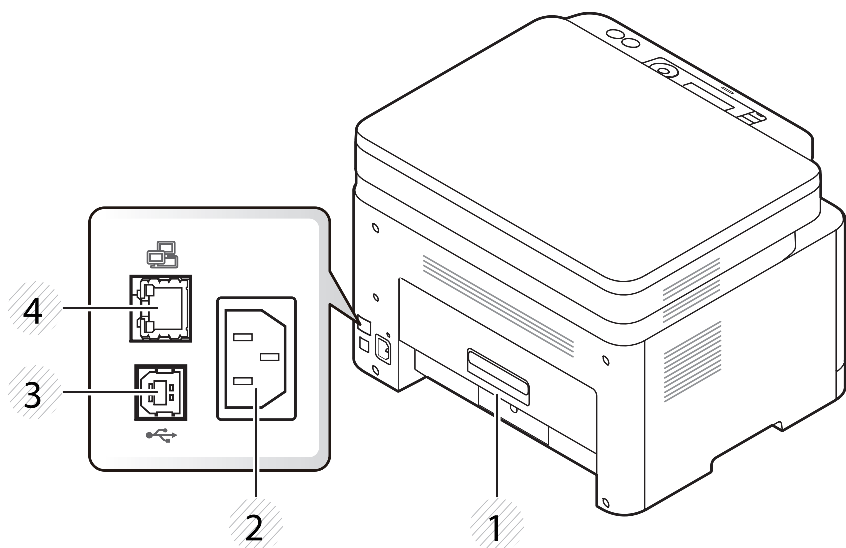
Pregled naprave

Pogled z zadnje strani



- Model naprave, prikazan na sliki, se lahko razlikuje od modela vaše naprave. Obstaja več tipov naprav.
- Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od posameznih modelov ali držav (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

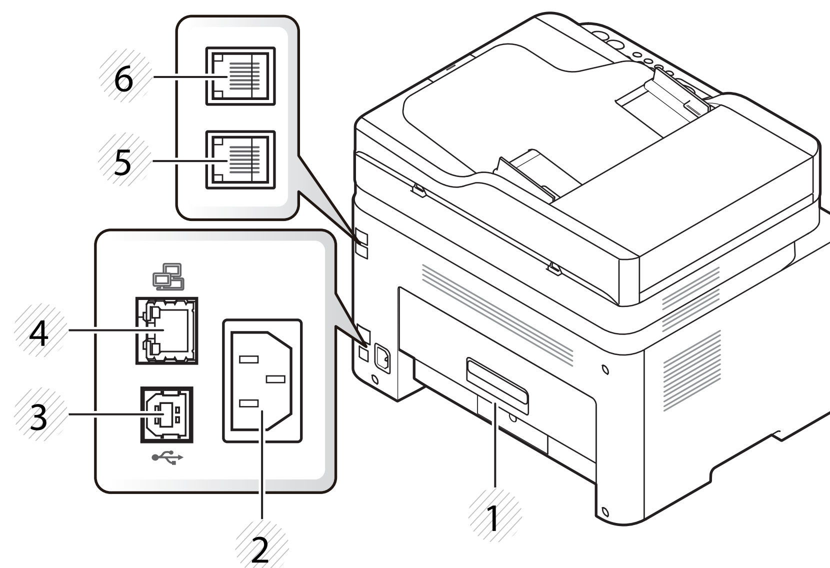
CLX-330x Series / CLX-330xW Series



1	Zadnji pokrov	3	Vrata USB
2	Priključek za napajanje	4	Omrežna vrata[a]

a. Samo CLX-330xW Series.

CLX-330xFN Series / CLX-330xFW Series



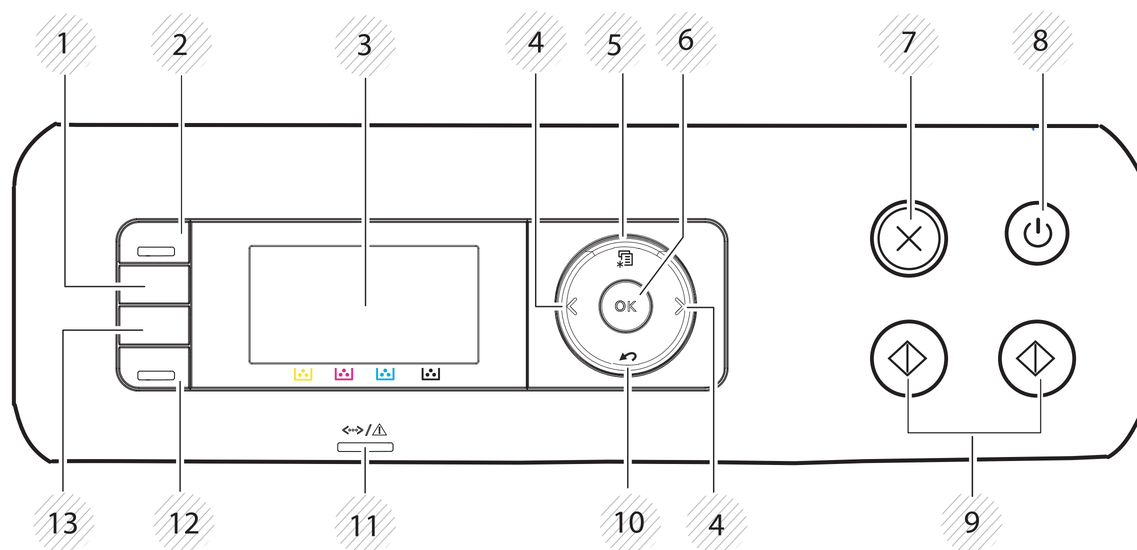
1	Zadnji pokrov	5	Priključek telefonske linije (**LINE**)
2	Priključek za napajanje	6	Podaljšek telefonske vtičnice (**EXT.**)
3	Vrata USB		
4	Mrežna vrata		

Pregled nadzorne plošče



- Nadzorna plošča se lahko razlikuje od naprave do naprave, odvisno od modela. Obstaja več tipov nadzornih plošč.
- Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od posameznih modelov ali držav (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

CLX-330x Series / CLX-330xW Series



Pregled nadzorne plošče

1	**WPS**[a]		Enostavno in brez računalnika nastavi brezžično povezavo (glejte »Uporaba gumba WPS« na strani 169).
	Print Screen[b]		Na nadzorni plošči pritisnite gumb in na zaslonu se bo pojavilo vprašanje **Print Screen?**. Če želite natisniti samo aktivni zaslon, izberite **Active**. Če želite natisniti celoten zaslon, izberite **Full**. • Gumb **Natisni zaslon** lahko uporabite le v operacijskih sistemih Windows in Macintosh. • To funkcijo lahko uporabite samo z napravo, ki je povezana preko USB-ja. • Če za tiskanje vsebine dejavnega okna oziroma celotnega zaslona uporabite tipko za tiskanje vsebine zaslona, lahko naprava porabi več tonerja, kar je odvisno od natisnjene slike. • To funkcijo lahko uporabljate samo, če je nameščen program Samsung Easy Printer Manager. Če uporabljate OS Macintosh, morate aktivirati **Screen Print Settings** v Samsung Easy Printer Manager, da boste lahko uporabljali funkcijo Print Screen.
2	**Scan to**		Preklopi med načinoma za optično branje in kopiranje. LED-lučka **Scan to** se v načinu optičnega branja vklopi in izklopi v načinu kopiranja.
3	**Zaslonsko okno**		Prikazuje trenutno stanje in pozive med opravilom.
4	**Puščica**		Omogoča pomikanje med možnostmi, ki so na voljo v izbranem meniju, in povečanje ali pomanjšanje vrednosti.
5	**Menu**		Odpre način menija in se premika med meniji, ki so na voljo (glejte »Pregled menija« na strani 34).
6	**OK**		Potrdi izbiro na zaslonu.
7	**Stop/Clear**		Kadar koli ustavi delovanje.
8	**Power/Wakeup**		S pritiskom na gumb vklopite, izklopite ali zbudite napravo iz varčnega načina. Če želite izklopiti napravo, pritisnite ta gumb in ga zadržite za tri sekunde, ko je naprava v načinu pripravljenosti.

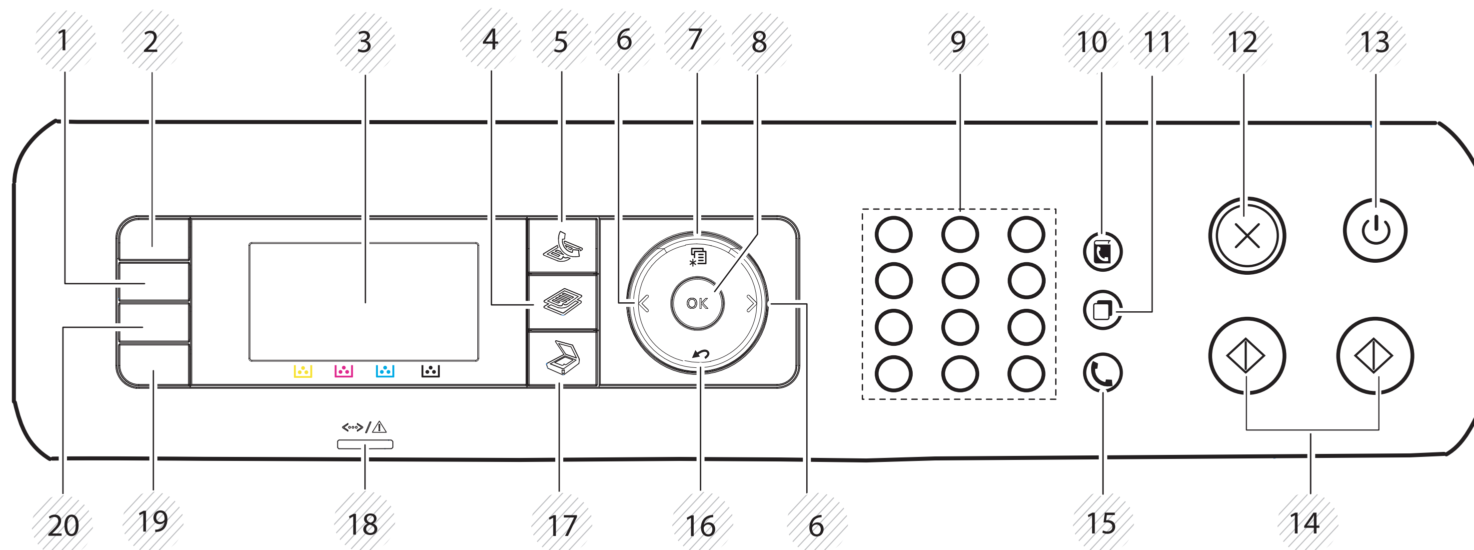
Pregled nadzorne plošče

9	**Start**		Začne opravilo.
10	**Back**		Vrne vas na predhodni prikaz v meniju.
11	**Status LED**		Prikazuje stanje vaše naprave (glejte »Pomen LED lučke za prikaz stanja« na strani 111).
12	**Eco**		Vklopi ekološki (Eco) način za zmanjšanje porabe tonerja in papirja med tiskanjem in kopiranjem (glejte »Ekološko tiskanje« na strani 58).
13	**Direct USB**		Omogoča neposredno tiskanje datotek, shranjenih v pomnilniški napravi USB, ko le-to vstavite v vrata USB na prednjem delu naprave.

a. Samo CLX-330xW Series.
b. Samo CLX-330x Series.

Pregled nadzorne plošče

CLX-330xFN Series / CLX-330xFW Series



1	**WPS**[a]		Enostavno in brez računalnika nastavi brezžično povezavo (glejte »Uporaba gumba WPS« na strani 169).
	Darkness[b]		Prilagodi nivo osvetlitve in olajša branje kopije v primeru, da izvirnik vsebuje nejasno ali temno vsebino.
2	**ID Copy**		Omogoča kopiranje obeh strani osebnega dokumenta, npr. vozniškega dovoljenja, na eno stran »Kopiranje osebnega dokumenta« na strani 63).
3	**Zaslonsko okno**		Prikazuje trenutno stanje in pozive med opravilom.
4	**Kopiranje**		Preklopi na način kopiranja.
5	**Faks**		Preklopi na način faksiranja.

Pregled nadzorne plošče

6	**Puščica**		Omogoča pomikanje med možnostmi, ki so na voljo v izbranem meniju, in povečanje ali pomanjšanje vrednosti.
7	**Menu**		Odpre način menija in se premika med meniji, ki so na voljo (glejte »Pregled menija« na strani 34).
8	**OK**		Potrdi izbiro na zaslonu.
9	**numerična tipkovnica**		Za klicanje številke ali vnos alfanumeričnih znakov (glejte »Črke in številke na tipkovnici« na strani 221).
10	**Address Book**		Omogoča shranjevanje pogosto uporabljenih številk faksa ali iskanje shranjenih številk faksa (glejte »Nastavljanje adresarja za faks« na strani 222).
11	**Redial/ Pause**		V stanju pripravljenosti ponovno pokliče zadnjo številko poslanega faksa ali sprejeto številko klicočega ali v načinu urejanja vstavi premor(-) v številko faksa (glejte »Ponovno izberite številko faksa« na strani 246).
12	**Stop/ Clear**		Kadar koli ustavi delovanje.
13	**Power/ Wakeup**		S pritiskom na gumb vklopite, izklopite ali zbudite napravo iz varčnega načina. Če želite izklopiti napravo, pritisnite ta gumb in ga zadržite za tri sekunde, ko je naprava v načinu pripravljenosti.
14	**Start**		Začne opravilo.
15	**On Hook Dial**		Ob pritisku na ta gumb boste zaslišali zvok telefonske linije. Vnesite številko faksa. Podobno je prostoročnemu klicanju (glejte »Ročno prejemanje v načinu Tel« na strani 252).
16	**Back**		Vrne vas na predhodni prikaz v meniju.
17	**Optično branje**		Preklopi na način optičnega branja.

Pregled nadzorne plošče

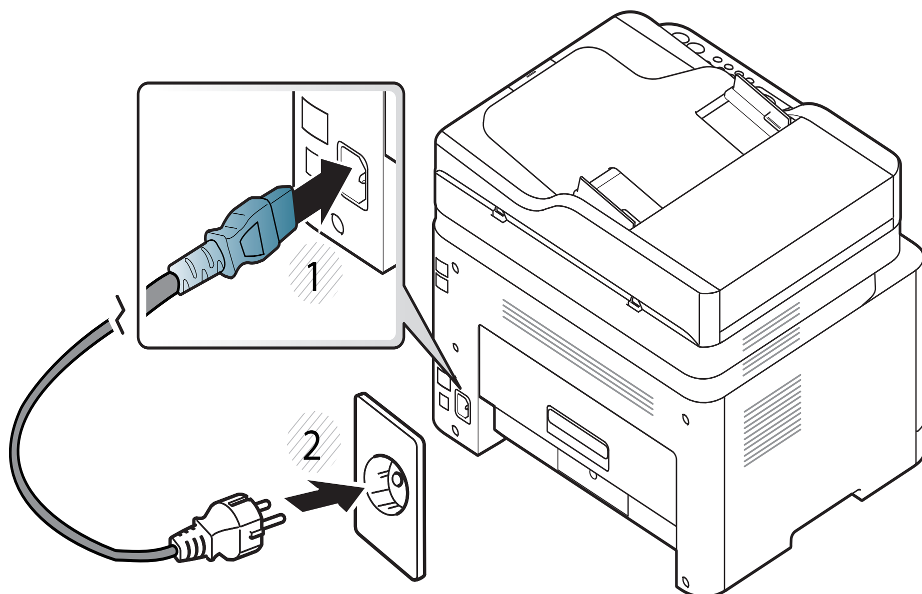
18	**Status LED**	Prikazuje stanje vaše naprave (glejte »Pomen LED lučke za prikaz stanja« na strani 111).
19	**Eco**	Vklopi ekološki (Eco) način za zmanjšanje porabe tonerja in papirja med tiskanjem in kopiranjem (glejte »Ekološko tiskanje« na strani 58).
20	**Direct USB**	Omogoča neposredno tiskanje datotek, shranjenih v pomnilniški napravi USB, ko le-to vstavite v vrata USB na prednjem delu naprave.

a. Samo CLX-330xFW Series.
b. Samo CLX-330xFN Series.

Vklop naprave

1. Najprej napravo priklopite v elektriko.

   Če ima naprava stikalo za vklop/izklop, ga vklopite.





Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 21).

2. Napajanje se samodejno vklopi.

   For CLX-330x/330xW Series na nadzorni plošči pritisnite gumb (**Power/Wakeup**).



Če želite napravo ugasniti, za pribl. 3 sekunde pritisnite in držite gumb  (**Power/Wakeup**).

Lokalna namestitev gonilnika

Lokalni tiskalnik je tiskalnik, ki je direktno povezan z vašim računalnikom preko USB kabla. Če je vaša naprava povezana z omrežjem, preskočite spodnje korake in pojdite na odsek za namestitev gonilnika omrežno povezane naprave (glejte »Namestitev gonilnika preko mreže« na strani 158).



- Če uporabljate operacijski sistem Macintosh ali Linux, glejte »Namestitev pri OS Macintosh« na strani 149 ali »Namestitev v OS Linux« na strani 151.
- Okno za namestitev, ki je prikazano v teh Navodila za uporabo, se lahko razlikuje glede na uporabljeno napravo in vmesnik.
- Uporabite samo kabel USB, ki ni daljši od 3 m.

Windows

1 Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.



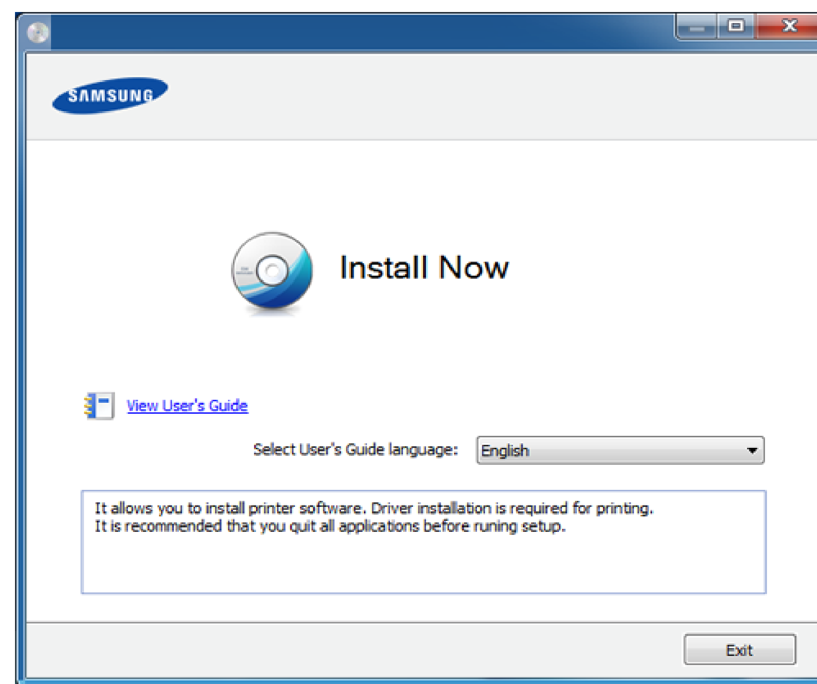
Če se v fazi nameščanja na zaslonu pokaže “**Najdena nova strojna oprema**”, pritisnite **Prekliči**, da zaprete okno.

2 V pogon CD-ROM vstavite priloženi CD s programsko opremo.

Če se namestitveno okno ne prikaže, kliknite **Start** > **Vsi programi** > **Pripomočki** > **Zaženi**.

Vpišite X:**Setup.exe**, pri čemer »X« zamenjate s črko, ki predstavlja vaš CD-ROM pogon, in kliknite **OK**.

3 Izberite **Install Now**.



4 Sledite navodilom v namestitvenem oknu.



Programsko opremo lahko izberete v oknu **Select Software to Install**.

Ponovna namestitev gonilnika

Če tiskalniški gonilnik ne deluje pravilno, sledite spodnjim korakom za ponovno namestitev.

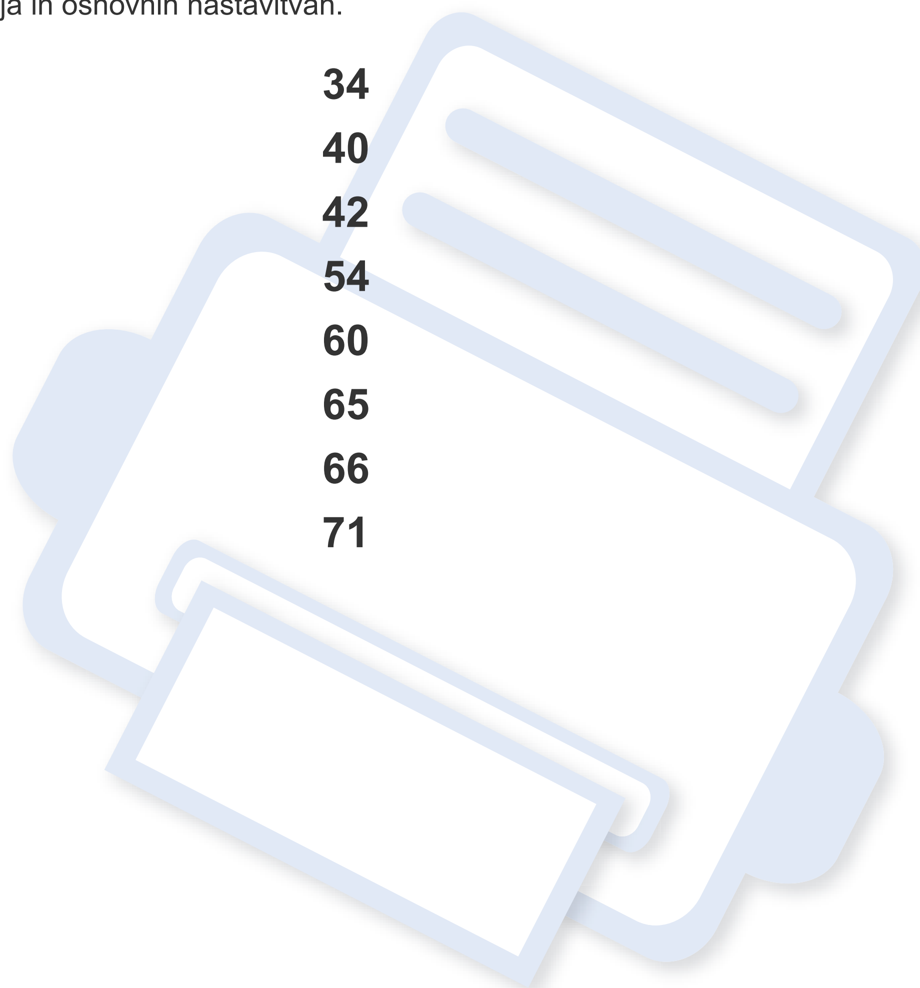
Windows

1. Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.
2. V meniju **Start** izberite **Programi** ali **Vsi programi** > **Samsung Printers** > **ime vašega tiskalnika** > **Uninstall**.
3. Sledite navodilom v namestitvenem oknu.
4. V pogon CD-ROM vstavite CD s programsko opremo in ponovno namestite gonilnik (glejte »Lokalna namestitev gonilnika« na strani 31).



2. Pregled menija in osnovne nastavitve

To poglavje vsebuje informacije o celotni strukturi menija in osnovnih nastavitvah.



Pregled menija

Nadzorna plošča omogoča dostop do različnih menijev, v katerih lahko nastavite napravo ali uporabite njene funkcije.



- Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. V tem primeru jih v napravi ni mogoče uporabljati.
- Nekatera imena menijev se lahko razlikujejo od tistih na vaši napravi, odvisno od možnosti ali modelov.
- Meniji so opisani v Advanced Guide (glejte »Uporabni nastavitveni meniji« na strani 198).

Odpiranje menija

1. Na nadzorni plošči izberite gumb za pošiljanje faksov, kopiranje ali obtično branje , odvisno od želene funkcije.
2. Pritiskajte (**Menu**) dokler se na dnu zaslona ne prikaže želeni meni, nato pa pritisnite **OK**.
3. S puščicami se pomikajte dokler se na meniju ne izpiše želeni element in nato pritisnite **OK**.
4. Če ima element nastavitve podmenije, ponovite 3. korak.
5. Če želite shraniti izbiro, pritisnite **OK**.
6. Pritisnite (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Pregled menija

Fax Feature[a]		Fax Setup[a]	
Darkness	Send Forward	Sending	Change Default
Normal	Forward to Fax	Redial Times	Resolution
Dark+1- Dark+5	Rcv. Forward	Redial Term	Darkness
Light+5- Light+1	Forward to Fax	Prefix Dial	Original Size
Resolution	Forward to PC	ECM Mode	Auto Report
Standard	Forward&Print	Fax Confirm.	On
Fine	Secure Receive	Image TCR	Off
Super Fine	Off	Dial Mode[b]	Manual TX/RX
Photo Fax	On	Receiving	On
Original Size	Print	Receive Mode	Off
Multi Send	Add page	Ring To Answer	
Delay Send	Cancel Job	Stamp RCV Name	
Priority Send		RCV Start Code	
		Auto Reduction	
		Discard Size	
		Junk Fax Setup	
		DRPD Mode[b]	

a. Samo CLX-330xFN Series/ CLX-330xFW Series.
b. Ta možnost morda ni na voljo v vseh državah.

Pregled menija

Copy Feature		Copy Setup
Original Size Reduce/Enlarge Darkness Normal Dark+1- Dark+5 Light+5- Light+1 Original Type Text/Photo Photo Magazine Text Layout Normal 2-Up 4-Up ID Copy	Adjust Bkgd. Off Auto Enhance Lev.1 Enhance Lev.2 Erase Lev.1- Erase Lev.4	Change Default Original Size Copies Copy Collation Reduce/Enlarge Darkness Original Type Adjust Bkgd.

Pregled menija

Scan Feature	Scan Setup	Print Setup	
USB Feature	Change Default	Orientation	Screen
Original Size	USB Default	Portrait	Enhance
Original Type		Landscape	Detailed
Resolution		Copies	Normal
Color Mode		[1 - 999]	Clear Text
File Format		Resolution	Off
Darkness		Normal	Minimum
		Best	Normal
		Trapping	Maximum
		Off	Auto CR
		Normal	LF
		Maximum	LF+CR
		Document Type	Emulation
		Standard	Emulation Type
		Photo	Setup
		Biz Graphic	
		CAD	
		Web Page	

Pregled menija

System Setup			
Machine Setup	**Paper Setup**	**Report**	**Maintenance**
Machine ID[a]	Paper Size	Configuration	CLR Empty Msg.[d]
Fax Number[a]	Paper Type	Supplies Info.	Supplies Life
Date & Time[a]	Margin	Demo Page	Image Mgr.
Clock Mode[a]	**Sound/Volume**[a]	Address Book[a]	Custom Color
Language	Key Sound	Fax Confirm.[a]	Tone Adjust.
Power Save	Alarm Sound	Fax Sent[a]	Serial Number
Auto Power Off[b]	Speaker	Fax Received[a]	TonerLow Alert
Wakeup Event	Ringer	Schedule Jobs[a]	
System Timeout		Junk Fax[a]	
Job Timeout		Network Conf.[c]	
Altitude Adj.		Usage Counter	
Humidity		Fax Options[a]	
Auto Continue			
Paper Substit.			
PrintBlankPage			
Eco Settings			

a. Samo CLX-330xFN Series/ CLX-330xFW Series.
b. Samo CLX-330x Series/CLX-330xW Series
c. Samo CLX-330xW Series/ CLX-330xFN Series/ CLX-330xFW Series.
d. Ta možnost se pojavi le, ko je v kartuši le še malo črnila.

Pregled menija

Network[a]	
TCP/IP (IPv4)	**Wireless**
DHCP	Wi-Fi ON/OFF[b]
BOOTP	Wi-Fi Direct[c]
Static	WPS Setting[b]
TCP/IP (IPv6)	WLAN Setting[c]
IPv6 Activate	WLAN Default[b]
DHCPv6 Config	WLAN Signal [b]
Ethernet Speed	**Clear Setting**
Automatic	**Network Conf.**
10Mbps Half	**Protocol Mgr.**
10Mbps Full	Net. Activate
100Mbps Half	Http Activate
100Mbps Full	WINS
	SNMP V1/V2
	UPnP(SSDP)
	MDNS
	SetIP
	SLP

a. Samo CLX-330xW Series/ CLX-330xFN Series/ CLX-330xFW Series.
b. Samo CLX-330xW Series/ CLX-330xFW Series.
c. Samo CLX-330xFW Series.

Osnovne nastavitve naprave



- Nastavitve naprave lahko nastavite s pomočjo **Device Settings** v programu Samsung Easy Printer Manager.
  - Uporabniki OS Windows in Macintosh users nastavite v **Samsung Easy Printer Manager** > **(Preklop v napredni način)** > **Device Settings**, glejte »Device Settings« na strani 265.
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

Po končani namestitvi lahko nastavite privzete nastavitve za napravo.

Za spremembo privzetih nastavitev naprave sledite tem navodilom:



Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

1 Izberite gumb (**Menu**) na nadzorni plošči.

2 Pritisnite **System Setup** > **Machine Setup**.

3 Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.

- **Language:** Spremenite jezik, ki se prikaže na nadzorni plošči.
- **Date & Time:** Nastavljena datum in ura se bosta izpisala na vseh čakajočih telefaksih ali tiskih. Izpišeta se tudi na poročilih. Če nista točna, ju spremenite in nastavite tako, da se izpisujeta točen datum in čas.



Vnesite točen čas in datum, z uporabo puščic in s pomočjo numerične tipkovnice (glejte »Črke in številke na tipkovnici« na strani 221).

- Mesec = 01 do 12
- Dan=01 do 31
- Leto=zahteva štiri cifre
- Ure = 01 do 12
- Minute=00 do 59

- **Clock Mode:** Napravo lahko nastavite, da prikazuje trenutni čas v 12-urni ali 24-urni obliki.
- **Power Save:** V kolikor naprave ne boste uporabljali nekaj časa, uporabite to funkcijo in varčujte z energijo.



- Ob pritisku na gumb **Power/Wakeup**, začetek tiskanja ali faks je sprejet, se naprava zbudi iz načina za varčevanje z energijo.
- Na nadzorni plošči pritisnite (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Wakeup Event** > **On**. Ob pritisku na kateri koli gumb, razen na gumb **Power/Wakeup**, se naprava zbudi iz načina za varčevanje z energijo.

- **Altitude Adjust:** Na kakovost tiskanja vpliva zračni tlak, ki je odvisen od zračnega tlaka na nadmmorski višini, na kateri naprava deluje. Preden nastavite vrednost nadmorske višine, določite vašo nadmorsko višino (glejte »Prilagoditev nadmorski višini« na strani 220).

4. Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.

5. Če želite shraniti izbiro, pritisnite **OK**.

6. Pritisnite (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.



Za nastavitev drugih nastavitev za uporabo naprave si poglejte spodnje povezave.

- Glejte »Vnašanje različnih znakov« na strani 221.
- Glejte »Črke in številke na tipkovnici« na strani 221.
- Glejte »Nastavljanje velikosti in vrste papirja« na strani 48.
- Glejte »Nastavljanje adresarja za faks« na strani 222.

Mediji in pladenj

To poglavje vsebuje navodila o vstavljanju tiskalniških medijev v vašo napravo.



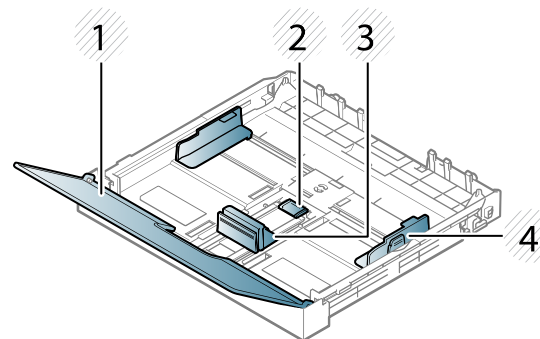
- Če boste uporabili medije, ki ne ustrezajo tem specifikacijam, lahko pride do težav ali pa bo potrebno popravilo. Ta popravila niso krita z garancijo ali s servisno pogodbo podjetja Samsung.
- Pazite, da na tej napravi ne boste uporabili foto papirja za inkjet tiskalnike. S tem lahko povzročite okvaro naprave.
- Uporaba vnetljivega tiskalnega medija lahko povzroči požar.
- Uporabljajte le določene medije za tiskanje (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 124).



Uporaba vnetljivih medijev ali tuji materiali, ki so ostali v tiskalniku, lahko povzročijo pregrevanje enote in v redkih primerih požar.

Pregled pladnja

Za spreminjanje velikosti morate prilagoditi vodila za papir.



1 Pokrov za papir
2 Zapora vodila
3 Vodilo za dolžino papirja
4 Vodilo za širino papirja



Če vodil ne nastavite, lahko pride do napačne poravnave, poševnega izpisa ali zagozditve papirja.

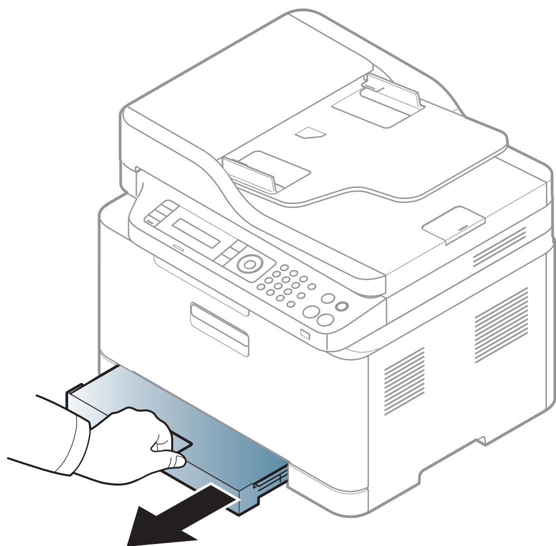
Mediji in pladenj

Nalaganje papirja v pladenj

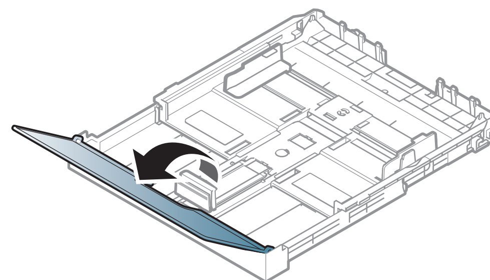


Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 21).

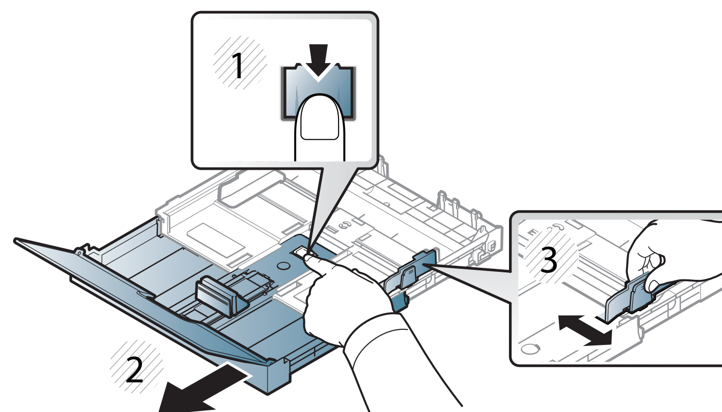
1 Izvlecite pladenj (glejte »Pregled pladnja« na strani 42).



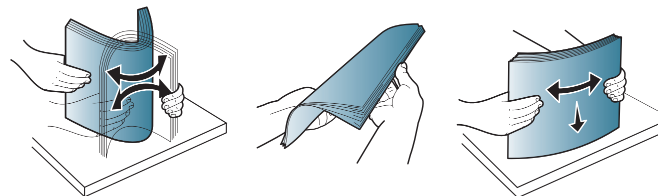
2 Odprite pokrov za papir.



3 Ročno izvlecite pladenj, tako da pritisnete in odprete zaklep vodila na pladnju. Nato prilagodite vodili za dolžino in širino.

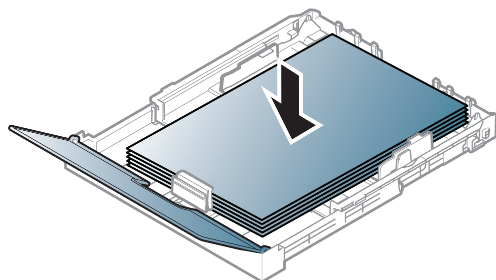


4 Pred nalaganjem papirja na pladenj upognite in razpihajte robove.

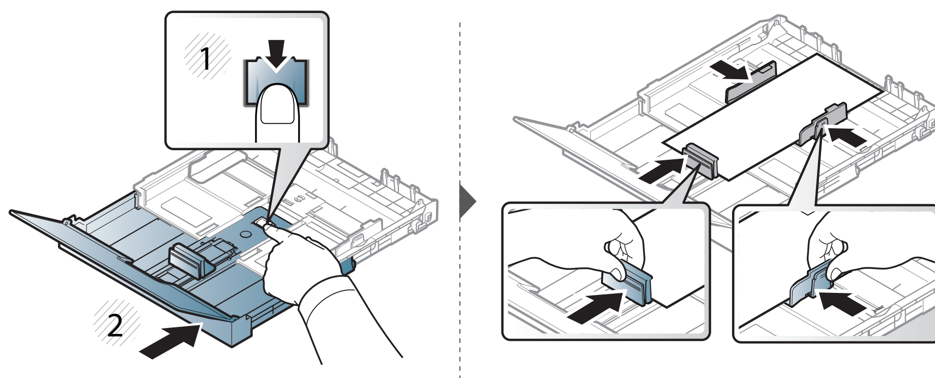


Mediji in pladenj

5 Položite papir s stranjo, na katero želite tiskati, obrnjeno navzdol.

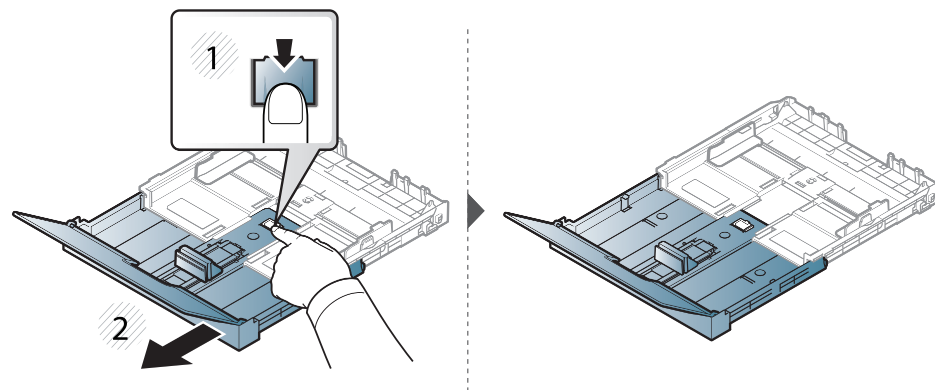


Za papir, ki je manjši od velikosti Letter, pritisnite in odprite zaporo vodila na pladnju ter ročno potisnite pladenj. Nato prilagodite vodili za dolžino in širino.

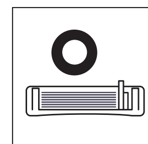
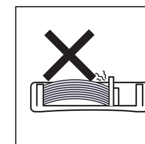
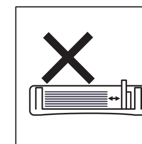




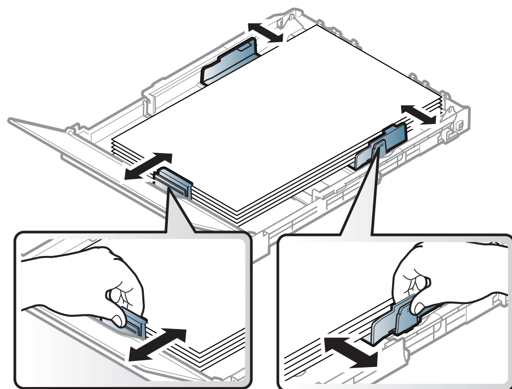
Za papir, ki je daljši od velikosti Legal, pritisnite in sprostite zaporo vodila na pladnju in pladenj ročno izvlecite. Nato prilagodite vodili za dolžino in širino.



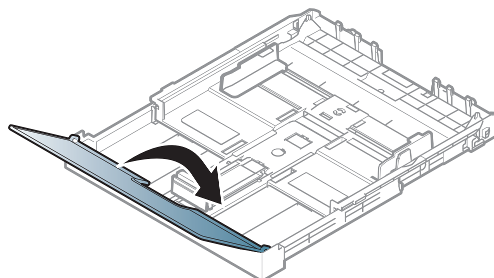
- Vodil za širino papirja ne potisnite predaleč, saj lahko pomečkajo medij za tiskanje.
- Ne uporabljajte papirja z zavihanim prednjim robom, saj se lahko zagozdi ali zmečka.
- Neprilagojena vodila za širino papirja lahko povzročijo zagozditev papirja.

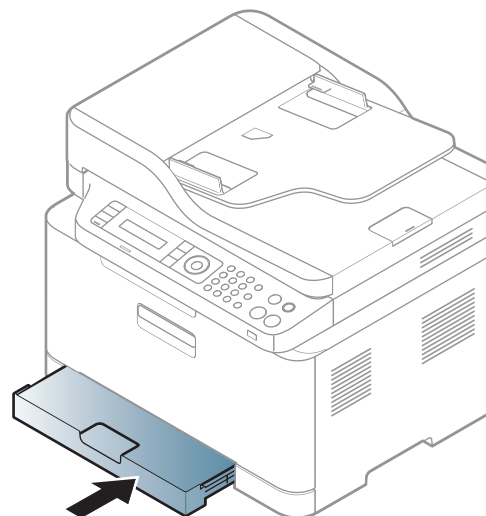
6 Stisnite vodilo za širino papirja in ga pomaknite do roba vstavljenega papirja ter pazite, da se papir ne upogne.



7 Zaprite pokrov za papir.



8 Vstavite pladenj za papir.



9 Ko tiskate dokument, nastavite vrsto in velikost papirja za pladenj (glejte »Nastavljanje velikosti in vrste papirja« na strani 48).



Nastavitve v gonilniku naprave prekličejo nastavitve na nadzorni plošči.

a Za tiskanje v aplikaciji odprite aplikacijo in zaženite meni za tiskanje.

b Odprite **Nastavitve tiskanja** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 56).

c V zavihku **Paper** v **Nastavitve tiskanja**, izberite ustrezno vrsto papirja.

Na primer, če želite uporabiti nalepko, nastavite vrsto papirja na **Label**.

d Izberite **Auto Select** (ali **Manual Feeder**) za vir papirja in nato pritisnite **OK**.

e Zaženite tiskanje v aplikaciji.

Mediji in pladenj

Tiskanje na posebne medije

Spodnja tabela prikazuje posebne medije, ki jih lahko uporabljate v pladnju.

Vrste medijev so prikazane tudi v **Nastavitve tiskanja**. Za najboljšo kakovost tiskanja izberite iz okna **Nastavitve tiskanja** pravo vrsto medija > zavihek **Paper** > **Paper Type** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 56).

Če bi na primer želeli tiskati na nalepke, izberite **Labels** kot **Paper Type**.



- Pri uporabi posebnih medijev priporočamo nalaganje vsakega lista posebej (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 124).
- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 21).

Za informacije o teži posameznega lista, glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 124.

Tipi	Tray[a]
Plain	●
Thick	●
Thin	●
Bond	●
Color	●
CardStock	●
Labels	●
Preprinted	●
Cotton	●
Recycled	●
Archive	●
Glossy Photo	●
Matte Photo	●

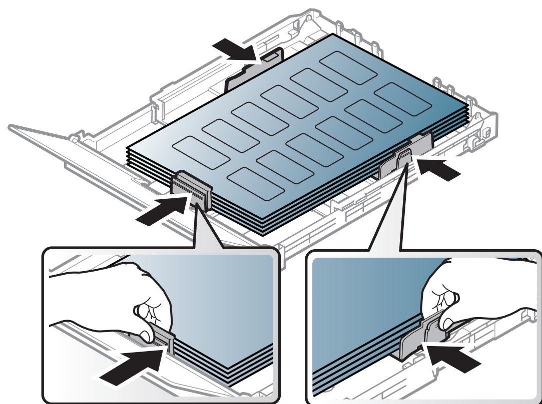
a. Vrste papirja, primerne za ročno polnjenje v pladenj

(●: Podprto, Prazno: ne podpira)

Mediji in pladenj

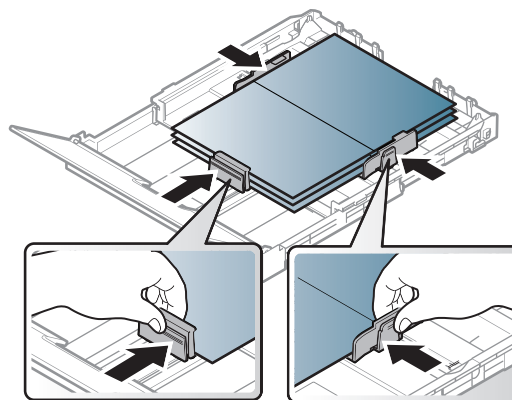
Nalepke

Da bi se izognili poškodbam na napravi, uporabite samo nalepke, ki so namenjene za uporabo z laserskimi tiskalniki.



- Pri izbiri nalepk upoštevajte naslednje dejavnike:
  - **Lepila:** Odporna morajo biti na talilno temperaturo naprave, pribl. 170 °C.
  - **Razporeditev:** Uporabljajte le nalepke, na katerih ni vidna podlaga. Nalepke, ki so razrezane, se lahko odlepijo od podlage, kar lahko povzroči resne zagozditve.
  - **Zavihki:** Morajo biti poravnane in ne smejo imeti več kot 13 mm zavihka na vsaki strani.
  - **Stanje:** Ne uporabljajte nalepk z gubami, mehurčki ali drugimi vidnimi znaki ločevanja.
- Med nalepkami ne sme biti vidno lepilo. Kjer je lepilo vidno, se nalepka med tiskanjem lahko odlepi in povzroči zagozditev papirja. Lepilo lahko povzroči škodo na delih naprave.
- Ne vstavljajte pole z nalepkami v napravo več kot enkrat. Lepljiva podlaga je namenjena samo enemu prehodu skozi napravo.
- Ne uporabljajte nalepk, ki se slabo držijo podlage, imajo gube ali mehurčke oz. so kako drugače poškodovane.

Kartotečni papir / papir s prilagojeno velikostjo

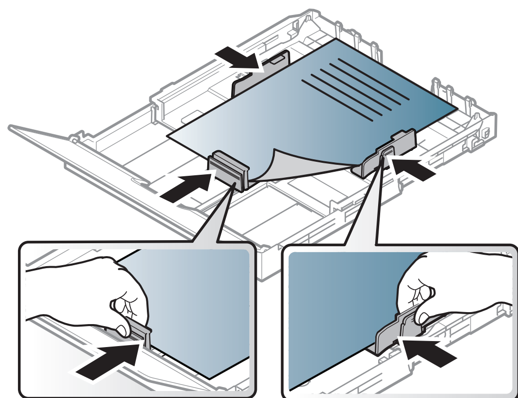


- V aplikaciji programske opreme nastavite robove najmanj 6,4 mm od robov medija.

Mediji in pladenj

Prednatisnjen papir

Ko nalagate prednatisnjen papir, mora biti natisnjena stran obrnjena navzdol, raven rob pa mora biti spredaj. Če opazite težave pri zajemanju, papir obrnite. Kakovost tiskanja ni zagotovljena.



- Natisnjen mora biti s črnilom, ki je odporno na toploto in se ne bo stopilo, izhlapelo ali proizvedlo nevarnih izpustov, ko bo 0,1 sekundo izpostavljeno talilni temperaturi naprave (približno 170 °C).
- Črnilo za prednatisnjen papir ne sme biti vnetljivo in ne sme škoditi valjem v napravi.
- Pred uporabo prednatisnjenega papirja, preverite ali je črnilo na papirju suho. Med tiskanjem se lahko mokro črnilo izbriše s prednatisnjenega papirja, kar vpliva na slabšo kakovost tiska.

Nastavljanje velikosti in vrste papirja

Ko naložite papir v pladenj, nastavite velikost in vrsto papirja z gumbi nadzorne plošče.



- Nastavitve naprave lahko nastavite s pomočjo **Device Settings** v programu Samsung Easy Printer Manager.
  - Uporabniki OS Windows in Macintosh users nastavite v **Samsung Easy Printer Manager** > **(Preklop v napredni način)** > **Device Settings**, glejte »Device Settings« na strani 265.
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.



Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

1. Izberite gumb (**Menu**) na nadzorni plošči.
2. Pritisnite **System Setup** > **Paper Setup** > **Paper Size** ali **Paper Type**.
3. Izberite pladenj in želeno opcijo.
4. Če želite shraniti izbiro, pritisnite **OK**.

5 Pritisnite (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.



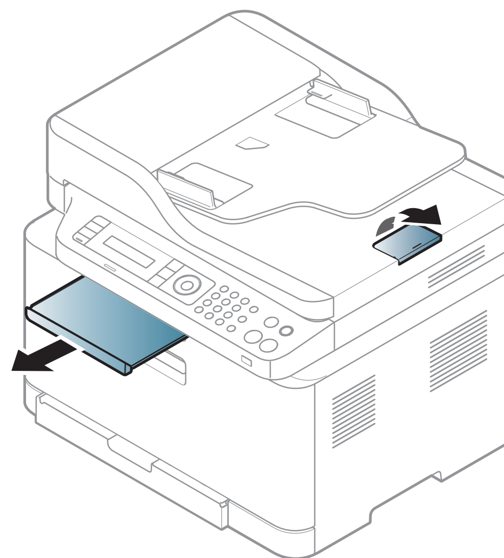
- Nastavitve v gonilniku naprave prekličejo nastavitve na nadzorni plošči.
  - **a** Če želite tiskati iz aplikacije, odprite aplikacijo in nato meni za tiskanje.
  - **b** Odprite **Nastavitve tiskanja** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 56).
  - **c** Kliknite na zavihek **Paper** in izberite ustrezen tip papirja.
- Če želite uporabiti papir posebnih velikosti, kot je na primer papir za izpis računov, izberite zavihek **Paper** > **Size** > **Edit...** in nastavite **Custom Paper Size Settings** v **Nastavitve tiskanja** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 56).

Uporaba izhodne podpore



Površina izhodnega pladnja se lahko segreje, če hkrati tiskate večje število strani. Ne dotikajte se površine in jo zavarujte pred otroki.

Natisnjene strani se zložijo na izhodno podporo, ki hkrati omogoča poravnavo natisnjenih strani. Tiskalnik privzeto pošlje natisnjeno v izhodni pladenj.





Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 21).

Priprava izvirnikov

- Ne uporabljajte papirja, ki ne meri vsaj 142 x 148 mm oz. ne presega 216 x 356 mm.
- Ne uporabljajte naslednjih tipov papirja, da s tem ne povzročite zagozditev papirja, nizko kakovost tiskanja in okvaro naprave.
  - Enostranski ali dvostranski indigo papir
  - Prevlečen papir
  - Zelo tanek ali tanek papir
  - Zguban ali pomečkan papir
  - Zvit ali zavit papir
  - Raztrgan papir
- Pred nalaganjem odstranite vse priponke in sponke.
- Pred nalaganjem se prepričajte, da je lepilo, črnilo ali korekturni lak na papirju popolnoma suh.
- Ne nalagajte izvirnikov, različnih velikosti ali teže papirja.
- Ne nalagajte knjižic, letakov, prosojnic ali drugih dokumentov z nenavadnimi lastnostmi.

Mediji in pladenj

Nalaganje izvirnikov

Izvirnike, ki jih želite kopirati, optično brati ali poslati po faksu, lahko naložite na steklo optičnega čitalnika ali v podajalnik dokumentov.

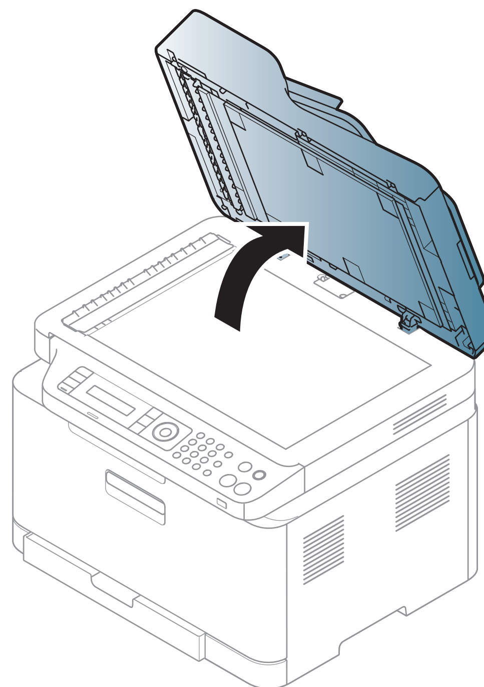


Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 21).

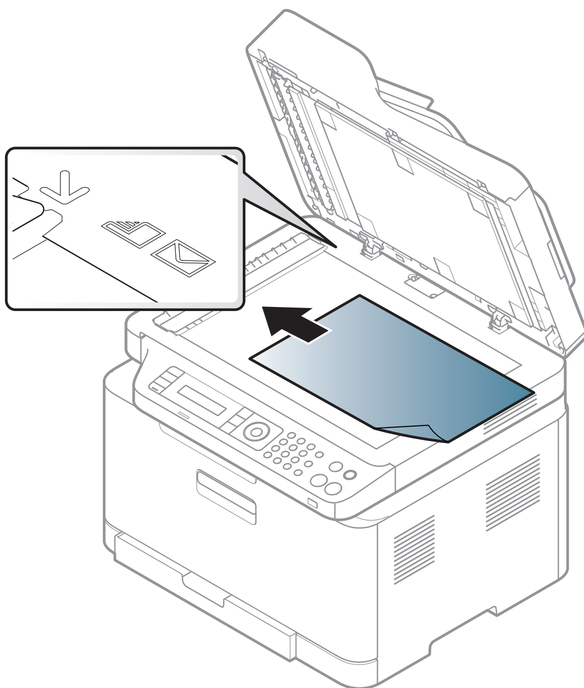
Na stekleni plošči optičnega čitalnika

S stekleno ploščo optičnega bralnika lahko kopirate ali optično preberete izvirnike. Ponuja najboljšo kakovost optičnega branja, še posebej za barvne ali črno-bele slike. Preverite, da v podajalniku dokumentov ni izvirnikov. Če naprava zazna izvirnik na samodejnem podajalniku dokumentov, bo le ta imel prednost pred izvirnikom na stekleni plošči optičnega bralnika.

1 Dvignite in odprite pokrov optičnega čitalnika.



2 Obrnite izvirnik navzdol in ga položite na stekleno ploščo optičnega bralnika. Poravnajte ga z zaznavnim vodilom na zgornjem levem koncu steklene plošče.



3 Zaprite pokrov optičnega čitalnika.



- Če pustite pokrov optičnega čitalnika med kopiranjem odprt, lahko to vpliva na kakovost kopiranja in porabo tonerja.
- Prah na stekleni plošči optičnega čitalnika lahko povzroči črne madeže na izpisu. Poskrbite, da bo vedno čist (glejte »Čiščenje naprave« na strani 93).
- Če kopirate stran iz knjige ali časopisa, dvignite pokrov optičnega čitalnika tako visoko, da čepi ustavijo tečaje, in potem pokrov zaprite. Če je knjiga ali revija debelejša od 30 mm, začnite kopirati z odprtim pokrovom optičnega čitalnika.

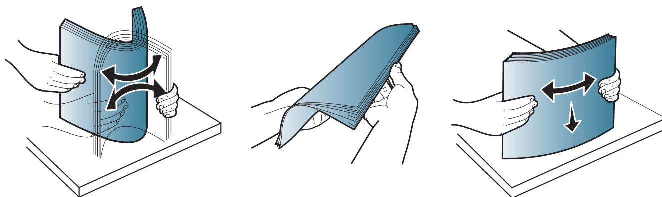


- Pazite, da ne zlomite steklene plošče optičnega čitalnika. Pri tem se lahko poškodujete.
- Pazite, da si med zapiranjem pokrova optičnega čitalnika ne priprete rok. Pokrov optičnega čitalnika lahko pade na vaše roke in vas poškoduje.
- Med kopiranjem ali optičnim branjem ne glejte v svetlobo v notranjosti optičnega čitalnika. S tem si lahko poškodujete oči.

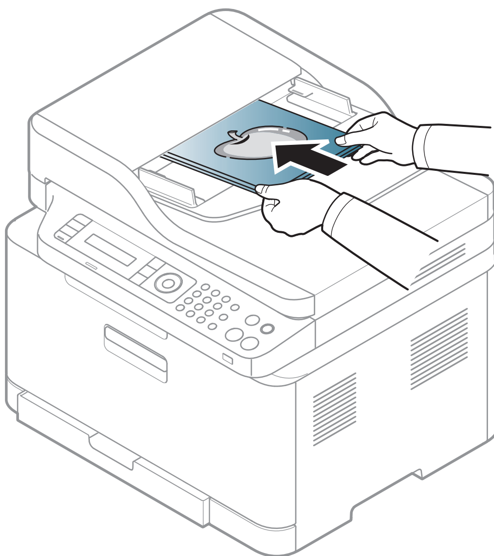
Mediji in pladenj

V podajalniku dokumentov

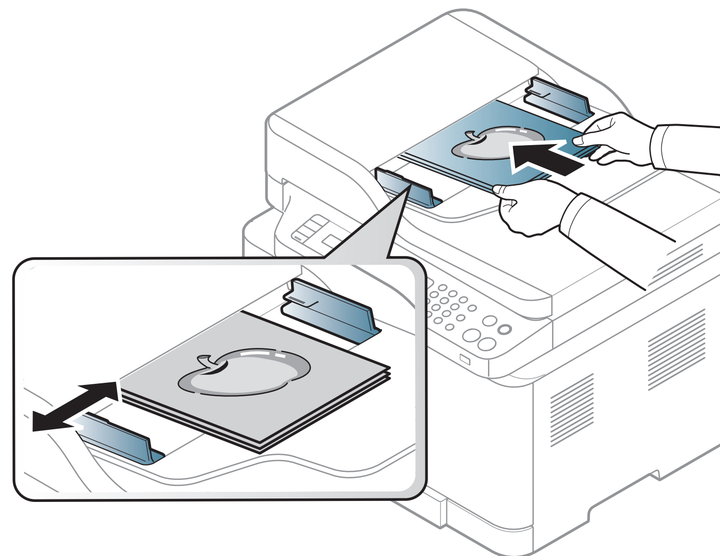
1 Pred nalaganjem izvirnikov upognite ali razpihajte rob kupa papirja, da locite sprijete liste.



2 Namestite izvirnike v vhodni podajalnik z vsebino obrnjeno navzgor. Prepričajte se, ali se dno izvirnega nabora ujema z velikostjo papirja na vhodnem pladnju za dokumente.



3 Nastavite podajalnik papirja na primerno velikost papirja.





Prah na steklu podajalnika dokumentov lahko povzroči črne madeže na izpisu. Poskrbite, da bo steklo vedno čisto (glejte »Čiščenje naprave« na strani 93).

Osnovno tiskanje



Za posebne lastnosti tiskanja poglejte v Advanced Guide (glejte »Uporaba naprednih funkcij tiskanja« na strani 226).

Tiskanje



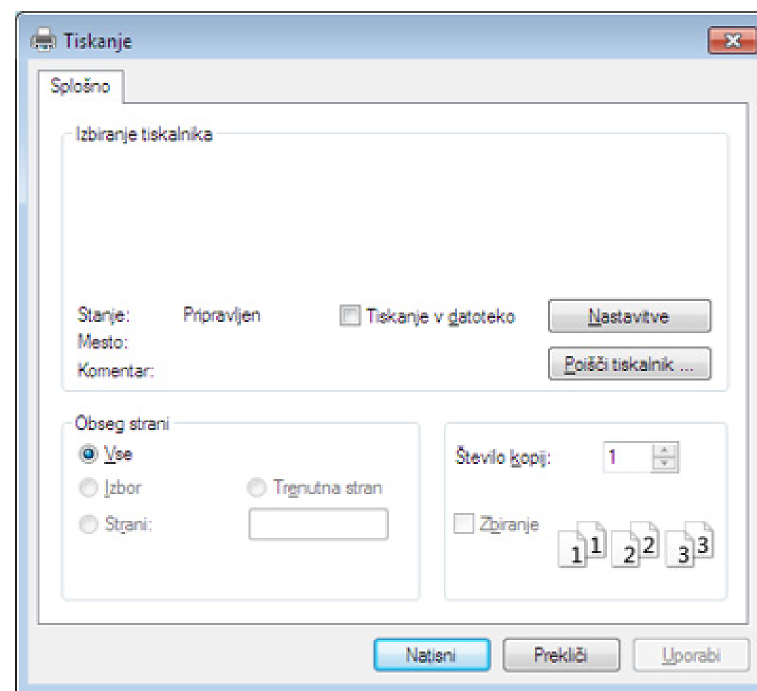
Če uporabljate operacijski sistem Macintosh ali Linux, glejte Napredna navodila (glejte »Macintosh tiskanje« na strani 233 ali »Linux tiskanje« na strani 235).

Naslednje okno **Nastavitve tiskanja** velja za Notepad v OS Windows 7.

1 Odprite dokument, ki ga želite natisniti.

2 Izberite **Natisni** v meniju **Datoteka**.

3 Izberite vašo napravo na seznamu **Izbiranje tiskalnika**.



4 V oknu **Natisni** lahko izberete osnovne nastavitve za tiskanje, vključno s številom kopij in z obsegom strani.



Za uporabo naprednih nastavitev tiskanja kliknite **Lastnosti** ali **Nastavitve** v oknu **Natisni** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 56).

5 Za začetek tiskanja kliknite **V redu** ali **Natisni** v oknu **Natisni**.

Osnovno tiskanje

Preklic tiskanja

Če tiskalniško opravilo čaka v čakalni vrsti, prekličite opravilo po naslednjem postopku:

- Do tega okna lahko pridete tudi tako, da dvokliknete na ikono svoje naprave ( ) v opravilni vrstici programa Windows.
- Tiskanje v teku lahko tudi prekinete s pritiskom na (**Stop/Clear**) na nadzorni plošči.

Osnovno tiskanje

Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja



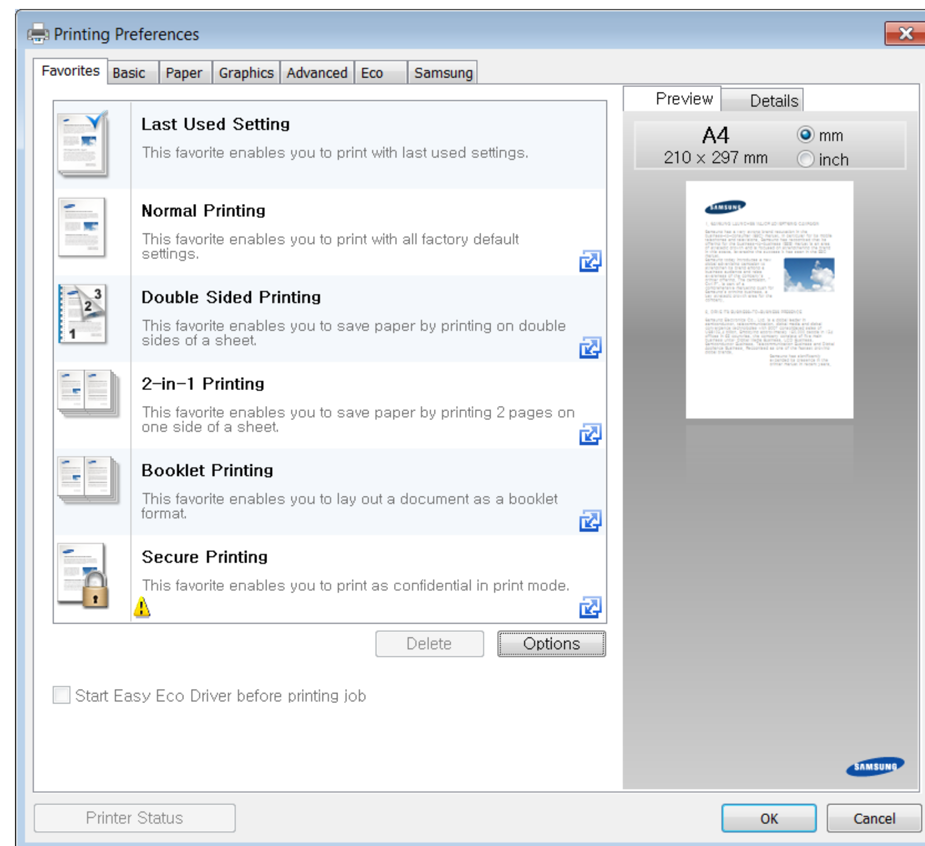
- Okno **Nastavitve tiskanja**, ki je prikazano v teh navodilih za uporabo, se lahko razlikuje od uporabljene naprave.
- Ko izberete določeno možnost v oknu **Nastavitve tiskanja**, se bo mogoče pojavil opozorilni znak ali . Klicaj pomeni, da lahko izberete to opcijo, vendar to ni priporočljivo. Znak pomeni, da ne morete izbrati te možnosti zaradi nastavitev naprave ali okolja.

1 Odprite dokument, ki ga želite natisniti.

2 Izberite **Natisni** v meniju datoteka. Odpre se okno **Natisni**.

3 Izberite svojo napravo na seznamu **Izberi tiskalnik**.

4 Pritisnite **Lastnosti** ali **Nastavitve**.





- Lastnosti **Eco** lahko nastavite pred tiskanjem, da prihranite papir in toner (glejte »Easy Eco Driver« na strani 259).
- Trenutno stanje naprave lahko preverite s pritiskom na gumb **Printer Status** (glejte »Uporaba Samsung Printer Status« na strani 272).

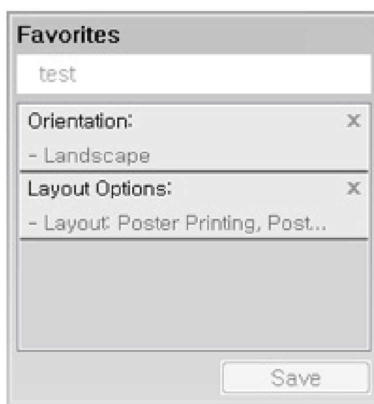
Osnovno tiskanje

Uporaba priljubljene nastavitve

Možnost **Favorites**, ki je prikazana na vsakem zavihku razen na zavihku **Samsung**, omogoča shranjevanje trenutnih nastavitev za njihovo nadaljnjo uporabo.

Za shranjenje elementa **Favorites** sledite naslednjim korakom:

1. Po potrebi spremenite nastavitve na vsakem zavihku.
2. Ime elementa vpišite v polje za vnos **Favorites**.



3. Kliknite **Save**.
4. Vpišite ime in opis, nato izberite želeno ikono.
5. Kliknite **OK**. Ko shranite **Favorites**, se shranijo trenutne nastavitve gonilnika.



Če želite uporabiti shranjeno nastavitev, jo izberite v zavihku **Favorites**. Naprava je zdaj pripravljena za tiskanje na podlagi izbrane nastavitve. Shranjene nastavitve izbrišete tako, da jih izberete v zavihku **Favorites** in kliknete **Delete**.

Uporaba pomoči

V oknu **Nastavitve tiskanja** kliknite na možnost, o kateri bi želeli dodatne informacije, in pritisnite **F1** na tipkovnici.

Osnovno tiskanje

Ekološko tiskanje

Funkcija **Eco** zmanjša porabo tonerja in papirja. Funkcija **Eco** omogoča varčevanje z viri in okolju prijazno tiskanje.

Če na nadzorni plošči pritisnete na gumb **Eco**, vklopite ekološki način tiskanja. Privzeta nastavitev ekološkega načina je **Multiple Pages per Side** (2) in **Toner Save**.

Nastavitev ekološkega načina na nadzorni plošči



- Nastavitve naprave lahko nastavite s pomočjo **Device Settings** v programu Samsung Easy Printer Manager.
  - Uporabniki OS Windows in Macintosh users nastavite v **Samsung Easy Printer Manager** > **(Preklop v napredni način)** > **Device Settings**, glejte »Device Settings« na strani 265.
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.



- Nastavitve v gonilniku naprave prekličejo nastavitve na nadzorni plošči.
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

1 Na nadzorni plošči izberite (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Eco Settings**l.

2 Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.

- **Default Mode:** Ta ukaz izberite za vklop ali izklop ekološkega načina
  - **Off**: Izklop ekološkega načina.
  - **On**: Vklop ekološkega načina.



Če vklopite ekološki način z geslom, ki ga dobite pri SyncThru™ Web Service (zavihek **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco** > **Settings**) ali Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**), se izpiše sporočilo **On force**. Za spremembo ekološkega načina morate vnesti geslo.

- **Select Temp.:** Sledite navodilom Syncthru™ Web Service ali Samsung Easy Printer Manager. Preden izberete to ikono, morate funkcijo za ekološko tiskanje nastaviti v SyncThru™ Web Service (zavihek **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco** > **Settings**) ali Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**).
  - **Default Eco**: Naprava je nastavljena na način **Default Eco**.
  - **Custom Eco**: Spremenite vse potrebne vrednosti.

3 Če želite shraniti izbiro, pritisnite **OK**.

Setting eco mode on the driver

Odprite tab Eco za nastavitev ekološkega načina. Ko zagledate simbol za ekološki način ( ), pomeni, da je ekološki način trenutno vklopljen.

Možnosti ekološkega načina

- **Printer Default:** Upošteva nastavitve nadzorne plošče.
- **None:** Izklopi ekološki način.
- **Eco Printing:** Vklopi ekološki način. Vklopite različne ikone ekološkega načina, ki jih želite uporabljati.
- **Password:** Če je administrator določil, da naprava dela v ekološkem načinu, morate za spremembo načina vnesti geslo.

Simulator rezultatov

Result Simulator kaže rezultate zmanjšanih emisij ogljikovega dioksida, zmanjšane električne porabe in količino privarčevanega papirja glede na izbrane nastavitve.

- Rezultati so izračunani pod predpostavko, da je skupno število natisnjenih listov papirja sto polnih strani. Pri merjenju rezultatov se upošteva izklopljen ekološki način tiskanja.
- V zvezi z izračunom koeficienta porabe CO2, energije in papirja si poglejte podatke **IEA**, Ministrstva za notranje zadeve in komunikacijo Japonske, in obiščite spletno stran www.remanufacturing.org.uk. Za vsak model veljajo drugačni podatki.
- Poraba energije v načinu tiskanja se nanaša na povprečno porabo energije pri tiskanju s to napravo.
- Dejanska prikazana poraba je le ocena, saj se lahko dejanska poraba razlikuje glede na uporabljen operacijski sistem, učinkovitost, programsko opremo, način povezave, vrsto medija [debelino], velikost medija, kompleksnost opravila itd.

Osnovno kopiranje



Za posebne lastnosti tiskanja poglejte v Napredna navodila (glejte »Kopiranje« na strani 201).

Osnovna kopija

1. CLX-330x Series/CLX-330xW Series: Prepričajte se, da lučka za gumb **Scan to** ne sveti.

   CLX-330xFN Series/CLX-330xFW Series: Pritisnite (kopiranje) na nadzorni plošči.

2. Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).

3. Če želite z uporabo gumbov na nadzorni plošči prilagoditi nastavitve kopiranja, vključno z **Reduce/Enlarge**, **Darkness**, **Contrast**, **Original Type**in ostalimi (glejte »Spreminjanje nastavitev za vsako kopijo« na strani 60).

4. Z uporabo puščice ali številčnice vpišite številko kopij.

5. Pritisnite **(Start)**.



Če želite med potekom preklicati tiskalni posel, pritisnite gumb (**Stop/Clear**) in kopiranje se bo zaustavilo.

Spreminjanje nastavitev za vsako kopijo

Naprava ponuja privzete nastavitve za kopiranje, tako da lahko hitro in enostavno naredite kopijo.



- Če med nastavljanjem možnosti kopiranja pritisnete gumb (**Stop/Clear**) dvakrat, bodo vse možnosti, ki ste jih nastavili za trenutno kopiranje, preklicane in obnovljene na privzeto nastavitev. Lahko pa se bodo privzete nastavitve po končanem kopiranju samodejno obnovile.
- Dostopanje do menijev je odvisno od modela do modela (glejte »Odpiranje menija« na strani 34).
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

Potemnitev

Če so v izvirniku težko berljivi znaki in temne slike, lahko prilagodite svetlost in naredite kopijo, ki jo boste lahko lažje prebrali.

1 CLX-330x Series/CLX-330xW Series: Prepričajte se, da lučka za gumb **Scan to** ne sveti.

CLX-330xFN Series/CLX-330xFW Series: Pritisnite (kopiranje) na nadzorni plošči.

2 Na nadzorni plošči izberite (**Menu**) > **Copy Feature** > **Darkness**.

3 Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.

Na primer **Light+5** je najbolj svetlo, **Dark+5** pa je najbolj temno.

4 Pritisnite (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Potemnitev

Meni **Darkness** vam omogoča povečevanje ali zmanjševanje razlike med temnimi in svetlimi območji podobe.

1 CLX-330x Series/CLX-330xW Series: Prepričajte se, da lučka za gumb **Scan to** ne sveti.

CLX-330xFN Series/CLX-330xFW Series: Pritisnite (kopiranje) na nadzorni plošči.

2 Na nadzorni plošči izberite (**Menu**) > **Copy Feature** > **Darkness**.

3 Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.

4 Pritisnite (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Osnovno kopiranje

Izvirnik

Z nastavitvijo vrste izvirnika izboljšate kakovost tiskanja, in sicer tako, da izberete vrsto dokumenta za trenutno kopiranje.

1. CLX-330x Series/CLX-330xW Series: Prepričajte se, da lučka za gumb **Scan to** ne sveti.

   CLX-330xFN Series/CLX-330xFW Series: Pritisnite (kopiranje) na nadzorni plošči.

2. Na nadzorni plošči izberite (**Menu**) > **Copy Feature** > **Original Type**.

3. Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.

   - **Text**: Primerno za dokumente, na katerih je večinoma besedilo.
   - **Text/Photo**: Primerno za dokumente z besedilom in fotografijami.



Če je besedilo na natisnjenem dokumentu nejasno, izberite **Text**, da se izpiše jasno besedilo.

   - **Photo**: Primerno, ko so izvirniki fotografije.
   - **Magazine**: Uporabite, ko so izvirniki revije.

4. Pritisnite (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Pomanjšana ali povečana kopija

Ko kopirate izvirnike na podajalniku dokumentov ali optičnem bralniku, lahko pomanjšate ali povečate velikost kopirane slike od 25 % do 400 %.



- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).
- Če ima naprava nastavljen način Eco, lastnosti pomenjševanja in povečevanja niso na voljo.

Izbira vnaprej določenih velikosti

1. CLX-330x Series/CLX-330xW Series: Prepričajte se, da lučka za gumb **Scan to** ne sveti.

   CLX-330xFN Series/CLX-330xFW Series: Pritisnite (kopiranje) na nadzorni plošči.

2. Na nadzorni plošči izberite (**Menu**) > **Copy Feature** > **Reduce/ Enlarge**.

3. Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.

4. Pritisnite (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Osnovno kopiranje

Sprememba velikosti kopije z neposrednim vnosom velikosti

1. CLX-330x Series/CLX-330xW Series: Prepričajte se, da lučka za gumb **Scan to** ne sveti.

   CLX-330xFN Series/CLX-330xFW Series: Pritisnite (kopiranje) na nadzorni plošči.

2. Na nadzorni plošči izberite (**Menu**) > **Copy Feature** > **Reduce/ Enlarge** > **Custom**.

3. S pomočjo numerične tipkovnice vnesite velikost kopije, ki jo želite uporabiti.

4. Če želite shraniti izbiro, pritisnite **OK**.

5. Pritisnite (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.



Pri izdelavi pomanjšanih kopij se lahko na dnu kopije pojavijo črne črte.

Kopiranje osebnega dokumenta

Vaša naprava lahko tiska dvostranski original na en list papirja.

Naprava natisne prvo stran izvirnika na zgornjo polovico papirja in drugo stran na spodnjo polovico papirja, ne da bi pomanjšala velikost izvirnika. Ta funkcija pomaga pri kopiranju manjših predmetov, kot je poslovna vizitka.



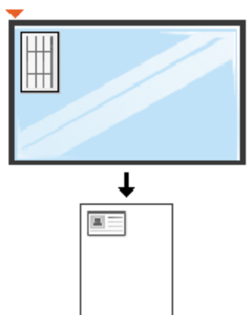
- Ko uporabljate to funkcijo, morate položiti izvirnik na stekleno ploščo optičnega čitalnika.
- Če je naprava nastavljena na način Eco, potem ta lastnost ni na voljo.

Postopek delovanja se lahko razlikuje glede na model.

Osnovno kopiranje

1 Pritisnite **ID Copy** na nadzorni plošči.

2 Položite sprednjo stran izvirnika na steklo optičnega bralnika, mesto je označeno s puščicami. Nato zaprite pokrov optičnega čitalnika.

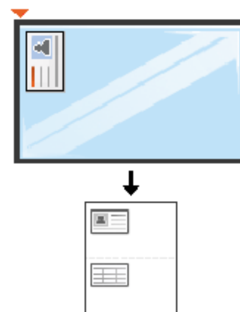


3 Na zaslonu se pojavi **Place Front Side and Press [Start]**.

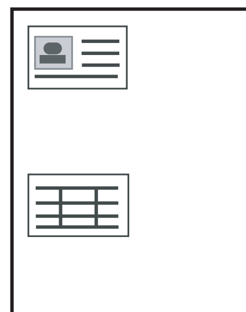
4 Pritisnite (**Start**).

Vaša naprava bo pričela optično brati sprednjo stran in prikaže **Place Back Side and Press [Start]**.

5 Obrnite izvirnik in ga položite na steklo optičnega čitalnika, kot to kažejo puščice. Nato zaprite pokrov optičnega čitalnika.



6 Pritisnite gumb (**Start**).





- Če ne pritisnete na gumba (**Start**) se bo kopirala samo prednja stran.
- Če je izvirnik večji od območja za tiskanje, se nekateri deli mogoče ne bodo natisnili.

Osnovno optično branje



Za posebne lastnosti optičnega branja poglejte v Napredna navodila (glejte »Funkcija optičnega branja« na strani 237).

Osnovno optično branje

To je navaden in običajen postopek kopiranja izvirnikov.

To je osnovna metoda za optično branje za naprave povezane preko povezave USB.



- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.
- Če želite optično prebrati dokumente preko mreže, glejte Advanced Guide (glejte »Optično branje z omrežne naprave« na strani 238).

1. Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).

2. CLX-330xFN Series/CLX-330xFW Series: Izberite (optično branje) > **Scan to PC** > **Local PC** na nadzorni plošči.

   ALI

   CLX-330x Series/CLX-330xW Series: Na nadzorni plošči pritisnite **Scan to** > **Scan to PC** > **Local PC**.



Če se na zaslonu izpiše sporočilo **Not Available**, preverite povezavo vrat ali izberite **Enable Scan from Device Panel** v **Samsung Easy Printer Manager** > Preklop v napredni način > **Scan to PC Settings**.

3. Izberite želeni cilj optičnega branja in pritisnite **OK**.

   Prednastavljena nastavitev je **My Documents**.



- Pogosto uporabljene nastavitve lahko ustvarjate in shranite kot seznam profila. Prav tako lahko dodate in izbrišete profil ter vsak profil shranite k drugi poti.
- Za spremembo pojdite v **Samsung Easy Printer Manager** > Preklop v napredni način > **Scan to PC Settings**.

4. Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.

5. Optično branje se začne.



Optično prebrana podoba se shrani v računalnikovo mapo **C:\Uporabniki\users name\Moji dokumenti**. Shranjena mapa se lahko razlikuje, odvisno od vašega operacijskega sistema ali programa, ki ga uporabljate.

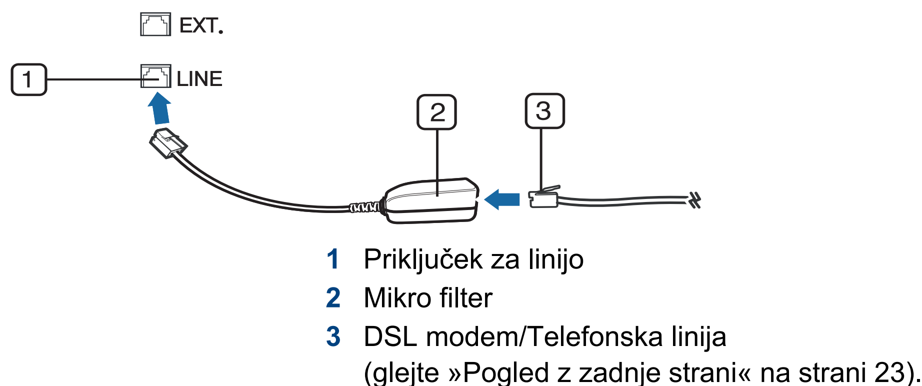
Osnovno pošiljanje faksov



- Za posebne lastnosti faksiranja poglejte v Napredna navodila (glejte »Funkcije faksiranja« na strani 246).



- Te naprave ne morete uporabljati kot telefaks preko internetnega telefona. Za več informacij se obrnite na svojega ponudnika internetnih storitev.
- Priporočamo vam, da za povezovanje telefonskih linij za faks uporabite navadne analogne telefonske storitve (PSTN: Javno komutirano telefonsko omrežje) ko priklopite telefonske linije za uporabo telefaksa. Če ste uporabnik drugih spletnih storitev (DSL, ISDN, VoIP), lahko izboljšate kakovost priključka z uporabo mikro filtra. Mikro filter odstrani moteče šume in izboljša kakovost priključka ali medmrežja. Ker DSL mikro filter ni dobavljen z napravo, se obrnite na svojega operaterja spletnih storitev in preverite možnost uporabe le tega.



1. Priključek za linijo
2. Mikro filter
3. DSL modem/Telefonska linija (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 23).

Priprava za faksiranje

Pred pošiljanjem ali prejemanjem telefaksa, je potrebno dobavljeni kabel naprave priključiti na konektor v steni (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 23). Za izvedbo priključka glejte Vodič za hitro nameščanje. Način izvedbe telefonskega priključka je različen v različnih državah.

Pošiljanje faksa



Ko namestite izvirnik, lahko uporabite podajalnik dokumentov ali optični čitalnik. Če je izvirnik vstavljen v podajalnik dokumentov in optični bralnik, bo naprava najprej prebrala izvirnik v podajalniku dokumentov, ki ima prednost pred optičnim bralnikom.

1. Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).
2. Pritisnite (faks) na nadzorni plošči.
3. Prilagodite ločljivost in temnost glede potrebam faksa (glejte »Prilagajanje nastavitev dokumenta« na strani 69).

Osnovno pošiljanje faksov

4 Vnesite številko faksa prejemnika (glejte »Črke in številke na tipkovnici« na strani 221).

5 Pritisnite **(Start)** na nadzorni plošči. Naprava začne branje in pošlje faks prejemniku.



- Če želite poslati telefaks neposredno iz računalnika, uporabite Samsung Network PC Fax (glejte »Pošiljanje faksa na računalnik.« na strani 247).
- Če želite preklicati pošilajnje faksa, pritisnite (**Stop/Clear**) preden naprava začne s prenosom.
- Če uporabljate optični čitalnik, naprava prikaže sporočilo, v katerem zahteva vstavitev druge strani.

Ročno pošiljanje telefaksa

Sledite naslednjim korakom za pošiljanje faksa z uporabo (**On Hook Dial**) na nadzorni plošči.



Če ima vaš računalnik slušalka, jo lahko uporabite za pošiljanje faksov (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).

1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).

2 Pritisnite (faks) na nadzorni plošči.

3 Prilagodite ločljivost in temnost glede potrebam faksa (glejte »Prilagajanje nastavitev dokumenta« na strani 69).

4 Pritisnite (**On Hook Dial**) na nadzorni plošči ali dvignite napravo za prostoročno telefoniranje.

5 Vpišite številko telefaksa s številčno tipkovnico nadzorne plošče.

6 Pritisnite **(Start)**, ko zaslišite signal iz oddaljene faks naprave.

Osnovno pošiljanje faksov

Pošiljanje faksa na različne destinacije

S funkcijo večkratnega pošiljanja lahko faks pošljete na več različnih naslovov. Izvirniki se samodejno shranijo v pomnilnik in pošljejo v oddaljeno postajo. Po prenosu se izvirniki samodejno izbrišejo iz pomnilnika.



S to funkcijo ne morete pošiljati faksov, če ste kot možnost izbrali super fine (najboljša) ali je faks v barvah.

1. Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).
2. Pritisnite (faks) na nadzorni plošči.
3. Prilagodite ločljivost in temnost glede potrebam faksa (glejte »Prilagajanje nastavitev dokumenta« na strani 69).
4. Izberite (**Menu**) > **Fax Feature** > **Multi Send** na nadzorni plošči.
5. Vpišite številko prvega prejemnega faksa in pritisnite **OK**.

   Lahko pritisnete številko za hitro klicanje ali izberite skupino za hitro klicanje z gumbom (**Address book**).
6. Vnesite številko drugega faksa in pritisnite **OK**.

   Zaslon vas pozove, da vnesete naslednjo številko faksa za pošiljanje dokumenta.
7. Če želite vnesti več telefaks številk, pritisnite **OK**, ko se prikaže **Yes** ter ponovite 5. in 6. korak.



- Vpišete lahko do 10 destinacij.
- Ko vnesete klicno številko skupine, ne morete vnesti dodatne klicne številke skupine.

8. Ko končate vnašati številke faksov, izberite odgovor **No** na vprašanje **Another No.?** in pritisnite **OK**.

   Naprava začne pošiljati fakse na številke, ki ste jih vnesli, in upošteva vrstni red vašega vnosa.

   Po pošiljanju faksov se natisne poročilo Multi send report.

Osnovno pošiljanje faksov

Sprejem faksa

Vaša naprava je tovarniško prednastavljena na način Fax. Ko prejmete telefaks, naprava po določenem številu zvonjenj prevzame klic in samodejno prejme telefaks.

Prilagajanje nastavitev dokumenta

Pred začetkom faksiranja spremenite naslednje nastavitve skladno s stanjem svojega izvirnika, da dosežete najboljšo kakovost.



Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

Resolution

Privzete nastavitve dokumenta dajejo dobre rezultate, ko uporabljate izvirnike z značilnim besedilom. Če pa pošiljate izvirnike slabše kakovosti ali izvirnike, ki vsebujejo fotografije, lahko prilagodite ločljivost, da dosežete boljšo kakovost faksa.

1. Izberite (faks) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Resolution** na nadzorni plošči.
2. Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.
   - **Standard**: Izvirnike z normalno velikostjo znakov.
   - **Fine**: Izvirnike, ki vsebujejo majhne znake ali tanke črte, ali izvirnike, natisnjene z matričnim tiskalnikom.
   - **Super Fine**: Izvirnike, ki vsebujejo zelo natančne podrobnosti. Način **Super Fine** je vklopljen samo, kadar naprava, s katero komunicirate, podpira ločljivost Super Fine.



- Za prenos vsebine pomnilnika način **Super Fine** ni na voljo. Ločljivost se samodejno nastavi na **Fine**.
- Ko je naprava nastavljena na ločljivost **Super Fine**, in faks, s katerim komunicirate, ne podpira ločljivosti **Super Fine**, bo naprava pošiljala v najvišji možni ločljivosti, ki jo podpira drugi faks.

   - **Photo Fax**: Izvirniki vsebujejo sive nianse ali fotografije.
3. Pritisnite (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Darkness

Nastavite lahko stopnjo potemnitve izvirnika.



Nastavitev temnosti se uporabi za trenutni faks. Za spreminjanje privzete nastavitve (glejte »Faks« na strani 205).

1. Izberite (faks) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Darkness** na nadzorni plošči.
2. Izberite željen nivo potemnitve.
3. Pritisnite (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Uporaba USB pomnilnika

V tem poglavju je opisano, kako uporabljati USB pomnilnik z vašo napravo.

O pomnilniku USB

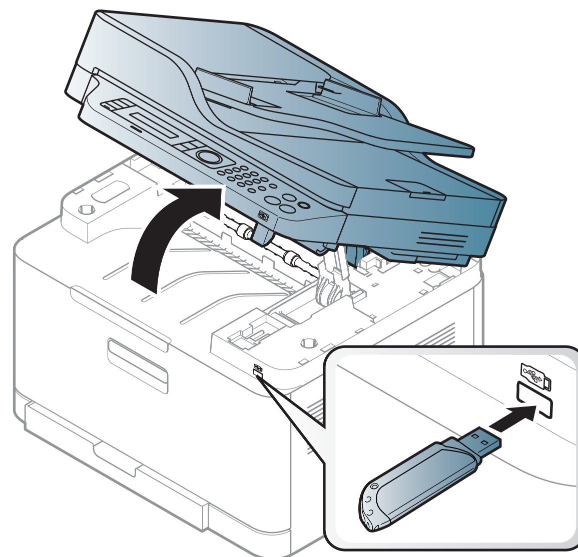
Na voljo so USB pomnilniki različnih zmogljivosti, ki zagotavljajo več prostora za shranjevanje dokumentov, predstavitev, prenesenih glasbenih in video datotek, fotografij z visoko ločljivostjo ter drugih datotek, ki jih želite shraniti ali premakniti.

Z uporabo pomnilnika USB lahko s pomočjo naprave opravite naslednja opravila.

- Optično preberete dokumente in jih shranite v pomnilnik USB
- Natisnete podatke, ki so shranjeni v pomnilniku USB
- Obnovite varnostne datoteke v pomnilniku naprave.
- Formatirajte pomnilnik USB.
- Preverite, koliko prostora je na voljo v pomnilniku USB.

Priklop pomnilnika USB

Pokrov optičnega čitalnika rahlo dvignite in v vhod za USB vstavite svoj USB-ključ. Preden napravo uporabite, znova zaprite pokrov.

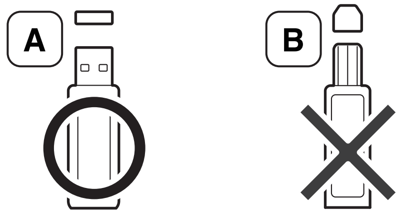


Vrata USB na sprednjem delu naprave so namenjena pomnilnikom USB V1.1 in USB V2.0. Naprava podpira USB pomnilnike s FAT16/FAT32 in z velikostjo sektorja 512 bajtov.

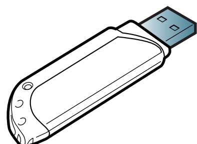
Preverite datotečni sistem pomnilnika USB pri prodajalcu.

Uporaba USB pomnilnika

Uporabljate lahko le odobrene pomnilnike USB, ki imajo priključke tipa A.



Uporabljajte le USB pomnilnik, ki je zaščiten s kovino.



Uporabljajte samo USB pomnilnik, ki ima potrdilo o kompatibilnosti. V nasprotnem primeru ga naprava morda ne bo prepoznala.



- Ne odstranjujte pomnilnika USB, medtem ko naprava deluje, zapisuje ali bere s pomnilnika USB. Garancija za napravo ne pokriva škode, ki jo povzroči uporabnik z nepravilno uporabo.
- Če ima pomnilnik USB določene funkcije, npr. nastavitve varnosti in gesla, jih naprava morda ne bo zaznala samodejno. Podrobnosti o teh funkcijah preberite v Navodilih za uporabo pomnilniške naprave USB.

Optično branje v pomnilnik USB



- Dostopanje do menijev je odvisno od modela do modela (glejte »Odpiranje menija« na strani 34)
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

Dokument lahko optično preberete in optično prebrano sliko shranite na USB pomnilnik.

Optično branje

1. Vstavite USB pomnilnik v USB vrata, ki se nahajajo na sprednjem delu naprave.
2. Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).
3. Izberite (optično branje) > **Scan to USB** > **OK** na nadzorni plošči.

   Naprava začne optično brati.

Uporaba USB pomnilnika

Za optično branje več strani izberite **Yes**, ko se pojavi **Another Page? Yes/ No**. Ko je optično branje končano, lahko USB pomnilnik odstranite iz naprave.

Prilagajanje optičnega branja v USB

Za vsako optično branje na USB lahko določite velikost slike, obliko datoteke ali barvni način.

1. Izberite (optično branje) > (**Menu**) > **Scan Feature** > **USB Feature** na nadzorni plošči.
2. Izberite želeno opcijo.
   - **Original Size:** Nastavi velikost slike.
   - **Original Type:** Nastavi izvirni dokument.
   - **Resolution:** Nastavi ločljivost slike.
   - **Color Mode:** Nastavi barvni način. Če pri tej opciji izberete **Mono**, ne morete izbrati JPEG v **File Format**.
   - **File Format:** Nastavi obliko datoteke, v kateri bo shranjena slika. Če pri tej možnosti izberete **JPEG**, ne morete izbrati **Mono** v **Color Mode**.
   - **Darkness:** Nastavi nivo svetlosti za optično branje izvirnika.
3. Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.
4. Ponovite 2. in 3. korak, če želite nastaviti še druge možnosti.
5. Pritisnite (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Lahko spremenite tudi privzete nastavitve za optično branje. Glejte Napredna navodila.

Tiskanje iz pomnilnika USB

Datoteke shranjene na pomnilniku USB, lahko tiskate neposredno.

Vrsta datoteke, ki jo podpira možnost Direct Point (neposredno tiskanje).

- PRN: Združljive so le datoteke, ki jih je ustvaril gonilnik, priložen napravi.



Če tiskate PRN datoteke, ki ste jih ustvarili na drugi napravi, bo izpis drugačen.

- TIFF: Osnovna verzija TIFF 6.0
- JPEG: Osnovna verzija JPEG
- PDF: PDF 1.7 ali manjša različica.
- XPS

Uporaba USB pomnilnika

Tiskanje dokumenta iz pomnilnika USB

1. Vstavite USB pomnilnik v USB vrata, ki se nahajajo na sprednjem delu naprave in nato pritisnite **Direct USB**.
2. Izberite **USB print**.
3. Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.

   Če pred imenom mape vidite [+] ali [D], je v izbrani mapi shranjena ena ali več datotek ali map.
4. Izberite število kopij, ki jih želite natisniti, ali pa število vnesite sami.
5. Pritisnite **OK**, **Start** ali **Print** za tiskanje izbrane datoteke.

   Ko je datoteka natisnjena, se na zaslonu prikaže vprašanje, ali želite natisniti še kakšno opravilo.
6. Pritisnite **OK**, ko se prikaže **Yes**, če želite natisniti še kakšno opravilo, in ponovite postopek od 2. koraka naprej.

   Sicer pritiskajte levo/desno puščico, da izberete **No**, in pritisnite **OK**.
7. Pritisnite ⓧ(**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Upravljanje USB pomnilnika

Slikovne datoteke, ki so shranjene v pomnilniku USB, lahko eno za drugo ali pa vse naenkrat izbrišete, tako da napravo ponovno formatirate.



Če pred imenom mape vidite [+] ali [D], je v izbrani mapi shranjena ena ali več datotek ali map.



Ko datoteke izbrišete ali ponovno formatirate pomnilnik USB, datotek ne morete obnoviti. Zato pred brisanjem preverite, ali podatkov ne potrebujete več.

Brisanje slikovne datoteke

1. Vstavite USB pomnilnik v USB vrata, ki se nahajajo na sprednjem delu naprave in nato pritisnite **Direct USB**.
2. Izberite **File Manage** > **Delete** in pritisnite **OK**.
3. Izberite daoteko, ki jo želite izbrisati in pritisnite **OK**.
4. Izberite **Yes**.
5. Pritisnite ⓧ(**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Uporaba USB pomnilnika

Formatiranje pomnilnika USB

1. Vstavite USB pomnilnik v USB vrata, ki se nahajajo na sprednjem delu naprave in nato pritisnite **Direct USB**.
2. Izberite **File Manage** > **Format** in pritisnite **OK**.
3. Izberite **Yes**.
4. Pritisnite ⓧ(**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Pogled stanja pomnilnika USB

Preverite lahko količino pomnilnika, ki je na voljo za optično branje in shranjevanje dokumentov.

1. Vstavite USB pomnilnik v USB vrata, ki se nahajajo na sprednjem delu naprave in nato pritisnite **Direct USB**.
2. Izberite **Check Space** .
3. Na zaslonu se prikaže količina pomnilnika, ki je na voljo.
4. Pritisnite ⓧ(**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.



3. Vzdrževanje

To poglavje vsebuje informacije o naročanju potrošnega materiala, dodatne opreme in nadomestnih delov za vašo napravo.

Naročanje potrošnega materiala in dodatkov



Dobavljiva dodatna oprema je lahko odvisna od posamezne države. Za seznam dobavljivega potrošnega materiala in delov za vzdrževanje se obrnite na vašega prodajalca.

Za naročanje potrošnega materiala, dodatne opreme in nadomestnih delov, odobrenih s strani družbe Samsung, kontaktirajte lokalnega zastopnika Samsung ali prodajalno, kjer ste kupili napravo. Lahko pa tudi obiščete spletno mesto **www.samsung.com/supplies**, izberete državo/regijo in pokličete za servisne informacije.

Dobavljiv potrošni material

Ko se potrošni material porabi ali iztroši, lahko za svojo napravo naročite naslednje vrste potrošnega materiala:

Tip	Povprečen izkoristek[a]	Naziv dela
Kartuša s tonerjem	• Povprečen izkoristek črne kartuše: Pribl. 1.500 standardnih strani (črna) • Povprečen izkoristek barvne kartuše: Pribl. 1.000 standardnih strani (rumena/magenta/cian)	• K406 (CLT-K406S): Črna • C406 (CLT-C406S): Cian • M406 (CLT-M406S): Magenta • Y406 (CLT-Y406S): Rumena
Slikovna enota	Približno 16.000 slik[b]	CLT-R406
Zbiralnik odpadnega tonerja	Približno 7.000 slik[b]	CLT-W406

a. Prikazana vrednost izkoristka je v skladu z ISO/IEC 19798. Na število strani vpliva delovno okolje, interval tiskanja, grafika, vrsta medija in velikost medija.
b. Število slik na osnovi ene barve na vsaki strani. Če tiskate dokumente v vseh barvah (cian, magenta, rumena, črna), se življenjska doba izdelka skrajša za 25 %.



Življenjska doba kartuše s tonerjem je odvisna od možnosti, odstotka območja slike in uporabljenega načina opravila.



Novo kartušo s tonerjem za tiskanje ali drugi potrošni material morate kupiti v državi nakupa naprave. Novo kartušo s tonerjem ali drug potrošni material bo sicer nekompatibilen z vašo napravo zaradi drugačne konfiguracije kartuše s tonerjem oziroma taradi drugačnega potrošnega materiala, ki se razlikuje na podlagi pogojev v posameznih državah.

Dobavljiv potrošni material



Samsung ne priporoča uporabe kartuš s tonerjem, ki jih ne proizvaja Samsung, kot npr ponovno napolnjenih ali predelanih kartuš s tonerjem. Samsung ne more jamčiti za kakovost kartuš, ki niso proizvedene s strani podjetja Samsung. Garancija ne krije servisa ali popravila škode, ki je posledica uporabe kartuš s tonerjem, ki jih ne proizvaja Samsung.

Dobavljivi deli za vzdrževanje

Za naročilo delov se obrnite na dobavitelja naprave. Zamenjavo nadomestnih delov lahko opravi samo pooblaščeni serviser, zastopnik ali prodajalec, pri katerem ste kupili napravo. Garancija ne vključuje menjave katerih koli nadomestnih delov, ki so že dosegli »Povprečen izkoristek«.

Nadomestne dele zamenjajte v predvidenem časovnem obdobju, da preprečite slabšo kakovost tiskanja in težave s podajanjem papirja, do katerih utegne priti zaradi obrabe delov (glejte spodnjo tabelo). Tabela vam pomaga ohraniti napravo v čim boljšem delovnem stanju. Naslednje dele, ki so podvrženi vzdrževanju, morate ob koncu njihove življenjske dobe zamenjati.

Deli	Povprečen izkoristek[a]
Grelna Enota	Pribl. 20.000 črno-belih strani ali 5.000 barvnih
Prenosni valj	Približno 20.000 strani
Podajalni valj	Približno 20.000 strani
Podajalni valj	Približno 20.000 strani
Vmesni prenosni trak (ITB)	Pribl. 20.000 črno-belih strani ali 5.000 v barvnem načinu
Podajalni valj ADF[b]	Približno 20.000 strani
Gumijasta podloga ADF[b]	Približno 20.000 strani

a. Nanj vplivajo vaš operacijski sistem, računalniška zmogljivost, uporabniška programska oprema, način povezave, vrsta medija, velikost medija in zahtevnost opravila.
b. Samo CLX-330xFN Series/ CLX-330xFW Series

Shranjevanje kartuše s tonerjem

Kartuše s tonerjem vsebujejo komponente, ki so občutljive na svetlobo, temperaturo in vlažnost. Samsung uporabnikom priporoča, da sledijo priporočilom, ki zagotavljajo optimalne zmogljivosti, visoko kakovost in dolgo življenjsko dobo nove Samsungove kartuše s tonerjem.

Kartušo shranite v istem okolju, kjer boste uporabljali tiskalnik. Hranite jo pri nadzorovani temperaturi in ustreznih pogojih vlažnosti. Kartuša s tonerjem mora pred namestitvijo ostati v prvotni, neodprti embalaži – če nimate prvotne embalaže, pokrijte zgornjo odprtino kartuše s papirjem in jo hranite v temni omari.

Odpiranje embalaže pred uporabo kartuše precej skrajša njeno življenjsko dobo za skladiščenje in uporabo. Kartuše ne hranite na tleh. Če kartušo s tonerjem odstranite iz tiskalnika, vedno upoštevajte naslednja navodila.

- Kartušo hranite v zaščitni vrečki iz originalne embalaže.
- Shranite jo na ravno površino (ne postavite je na rob) in jo obrnite tako, kot bi bila nameščena v tiskalniku.
- Potrošnega materiala ne shranjujte v naslednjih pogojih:
    - pri temperaturi, ki presega 40 °C.
    - Pri vlažnosti, ki je manjša od 20 % ali večja od 80 %.
    - Okoljih z ekstremnimi spremembami vlažnosti ali temperature.
    - Neposredni sončni svetlobi ali svetlobi v sobi.
    - Prašnih prostorih.
    - v avtomobilu za dalj časa.
    - Okolju, kjer so prisotni jedki plini.
    - Okolju s slanim zrakom.

Navodila za delo

- Kartuše ne izpostavljajte nepotrebnim vibracijam ali udarcem.

Uporaba kartuše s tonerjem

Samsung Electronics ne priporoča ali odobrava uporabe kartuš s tonerjem, ki jih ne proizvaja Samsung, vključno z generičnimi, trgovinskimi, ponovno napolnjenimi ali predelanimi kartušami s tonerjem.



Garancija za tiskalnike Samsung ne krije škode na napravi, ki jo povzročijo ponovno napolnjene kartuše, predelane kartuše ali kartuše, ki niso proizvedene s strani podjetja Samsung.

Shranjevanje kartuše s tonerjem

Pričakovana življenjska doba kartuše

Pričakovana življenjska doba kartuše (življenjska doba uporabnosti kartuše s tonerjem) je odvisna od količine tonerja, ki ga zahteva tiskano opravilo. Dejansko število izpisov se lahko razlikuje in je odvisno od gostote natisnjenih strani, delovnega okolja, odstotka območja slike, intervala tiskanja, vrste in/ali velikosti medija. Če na primer tiskate veliko slikovnih dokumentov, bo poraba tonerja večja in boste zaradi tega morali kartušo menjati bolj pogosto.

Prerazporeditev tonerja

Ko je kartuša s tonerjem skoraj prazna:

- Na izpisih se pojavijo črte ali pa je izpis bolj bled in/ali neenakomerno porazdeljen.
- LED lučka **Status** utripa rdeče. Na zaslonu se lahko pojavi sporočilo za toner, ki opozarja na skoraj prazen toner.
- V računalniku se odpre okno programa Samsung Printing Status, kjer izveste, katera barvna kartuša ima nizko količino tonerja (glejte »Uporaba Samsung Printer Status« na strani 272).

Če se to zgodi, lahko začasno izboljšate kakovost tiskanja tako, da prerazporedite preostali toner v kartuši. V nekaterih primerih se bodo kljub porazdelitvi tonerja še vedno pojavljale bele črte ali bled tisk.

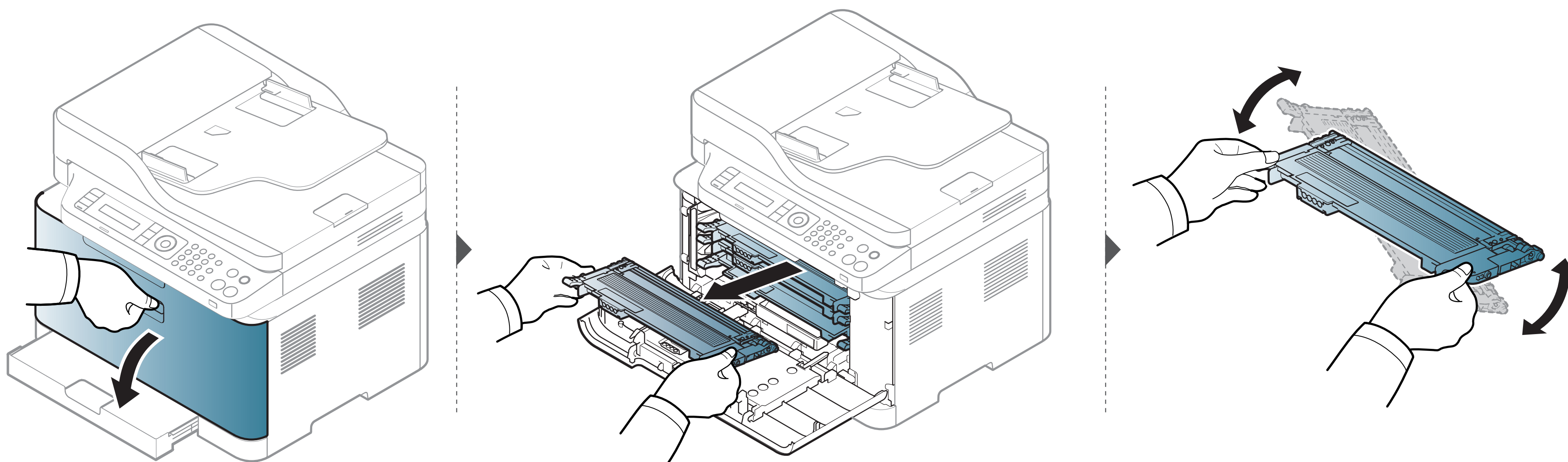


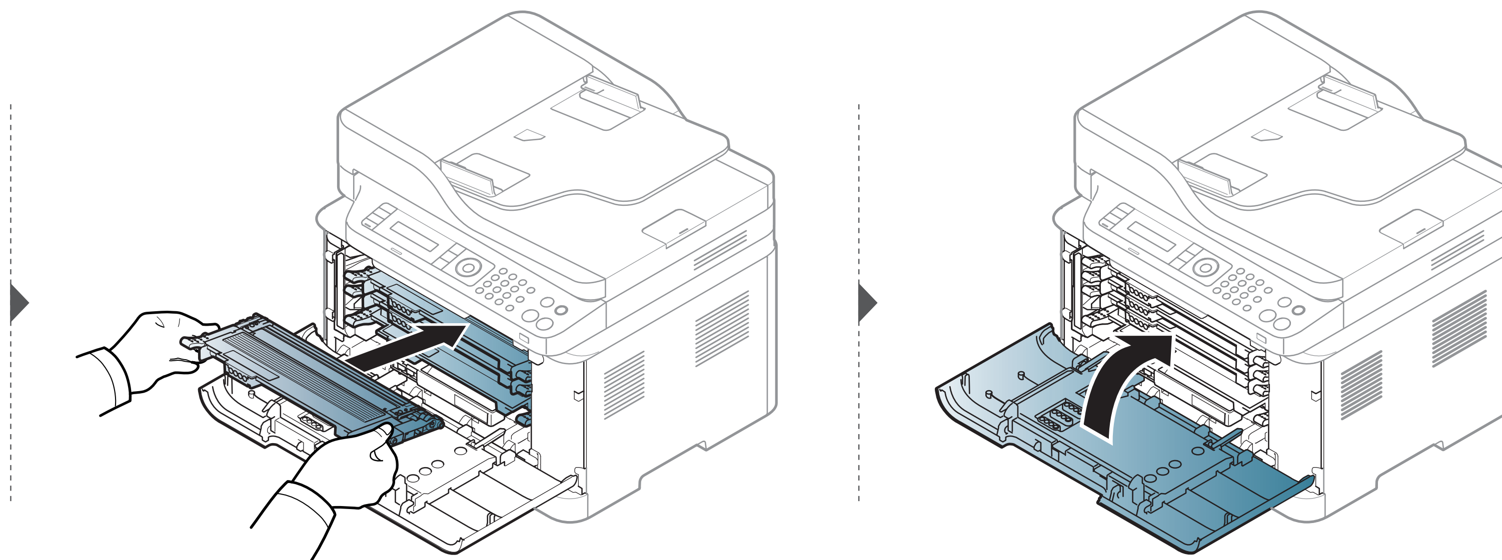
Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 21).



- Za odpiranje embalaže kartuše s tonerjem ne uporabljajte ostrih predmetov, kot so nož ali škarje. Lahko namreč popraskate boben kartuše s tonerjem.
- Če si s tonerjem umažete obleko, jo obrišite s suho krpo in operite v mrzli vodi. Vroča voda namreč povzroči, da se toner zažre v tkanino.
- Med odpiranjem enote za optično branje, skupaj primite podajalnik dokumentov in enoto za optično branje.
- Če boste tiskali, potem ko bo status tonerja prikazoval prazno stanje, lahko resno poškodujete svojo napravo.

Prerazporeditev tonerja





Zamenjava kartuše s tonerjem



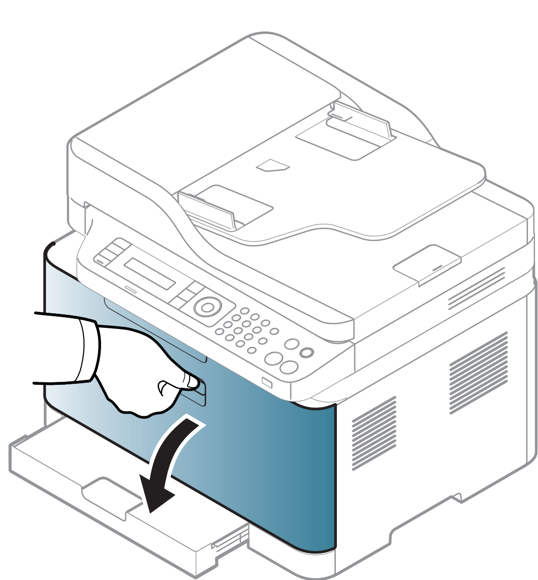
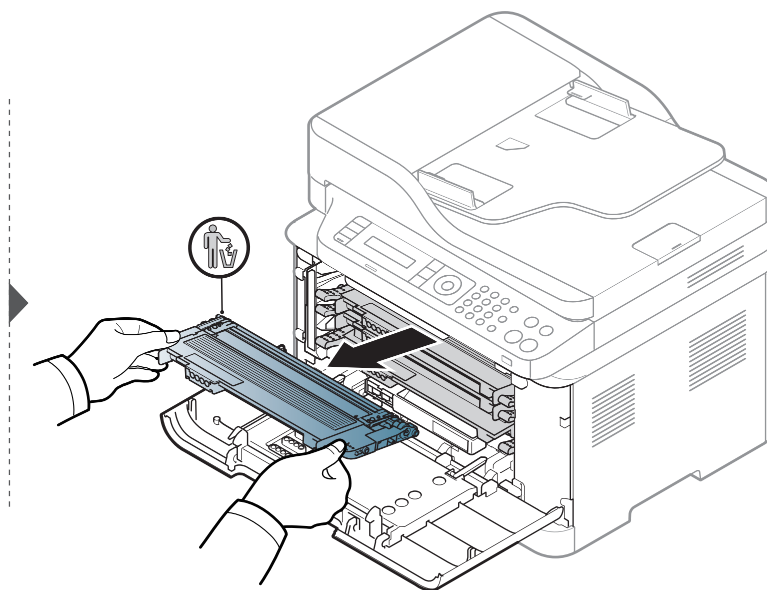
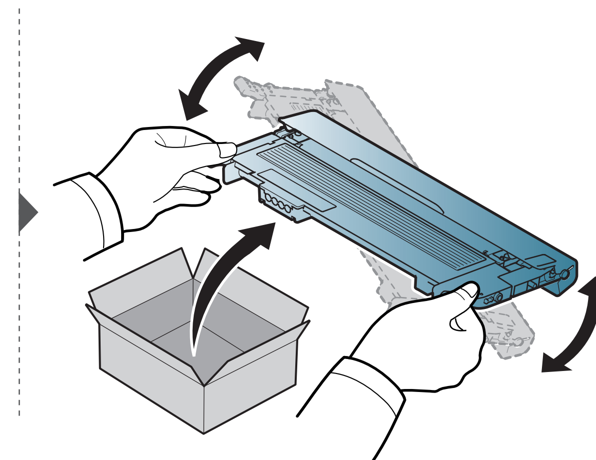
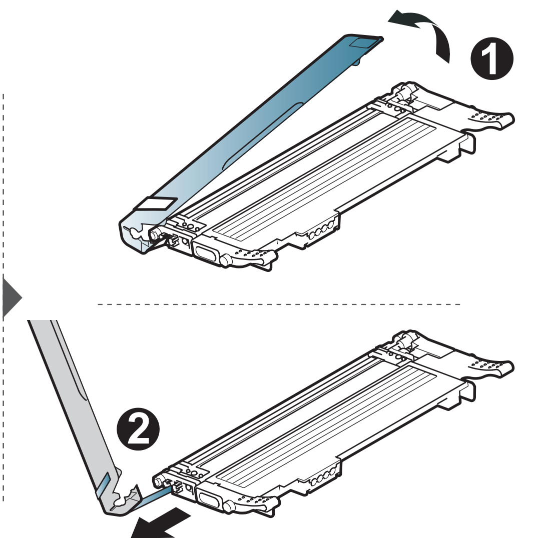
- Temeljito pretresite kartušo tonerja, saj bo to izboljšalo kakovost prvega tiska.
- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 21).

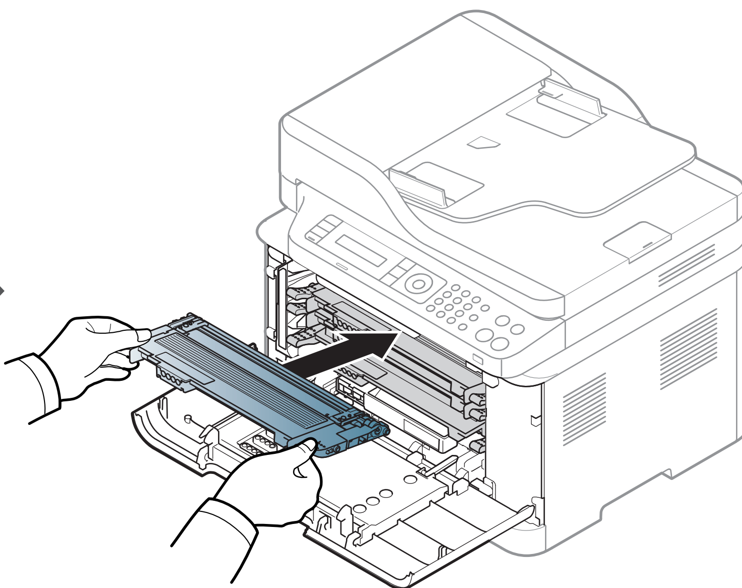
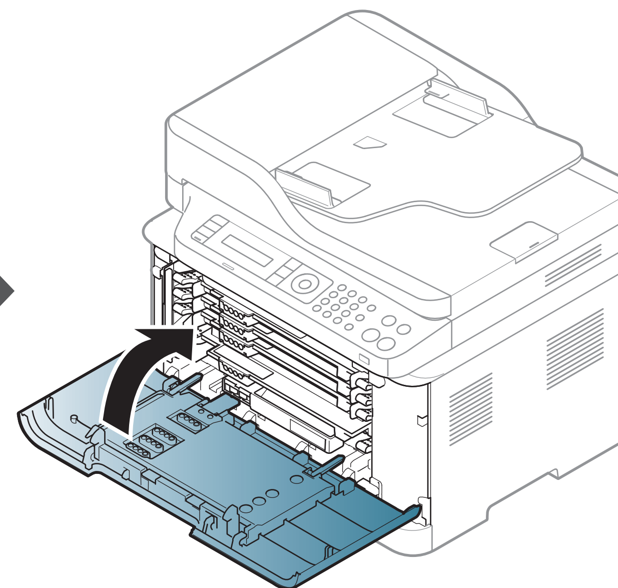


- Za odpiranje embalaže kartuše s tonerjem ne uporabljajte ostrih predmetov, kot so nož ali škarje. Lahko namreč popraskate boben kartuše s tonerjem.
- Če si s tonerjem umažete obleko, jo obrišite s suho krpo in operite v mrzli vodi. Vroča voda namreč povzroči, da se toner zažre v tkanino.
- Med odpiranjem enote za optično branje, skupaj primite podajalnik dokumentov in enoto za optično branje.
- Če boste tiskali, potem ko bo status tonerja prikazoval prazno stanje, lahko resno poškodujete svojo napravo.

Ko je kartuša s tonerjem potrebna zamenjave, se bo na zaslonu pojavilo okno Printing Status, ki javi, da je kartušo treba zamenjati.

Zamenjava kartuše s tonerjem

Zamenjava zbiralnika odpadnega tonerja

Ko preteže rok uporabnosti zbiralnika odpadnega tonerja, se na zaslonu nadtorne plošče pojavi sporočilo, da je treba zbiralnik odpadnega tonerja zamenjati. Preverite zbiralnika odpadnega tonerja svoje naprave (glejte »Dobavljiv potrošni material« na strani 78). Za informacije o namestitvi zbiralnika odpadnega tonerja si preberite navodila o namestitvi zbiralnika odpadnega tonerja, ki se nahajajo na embalaži.

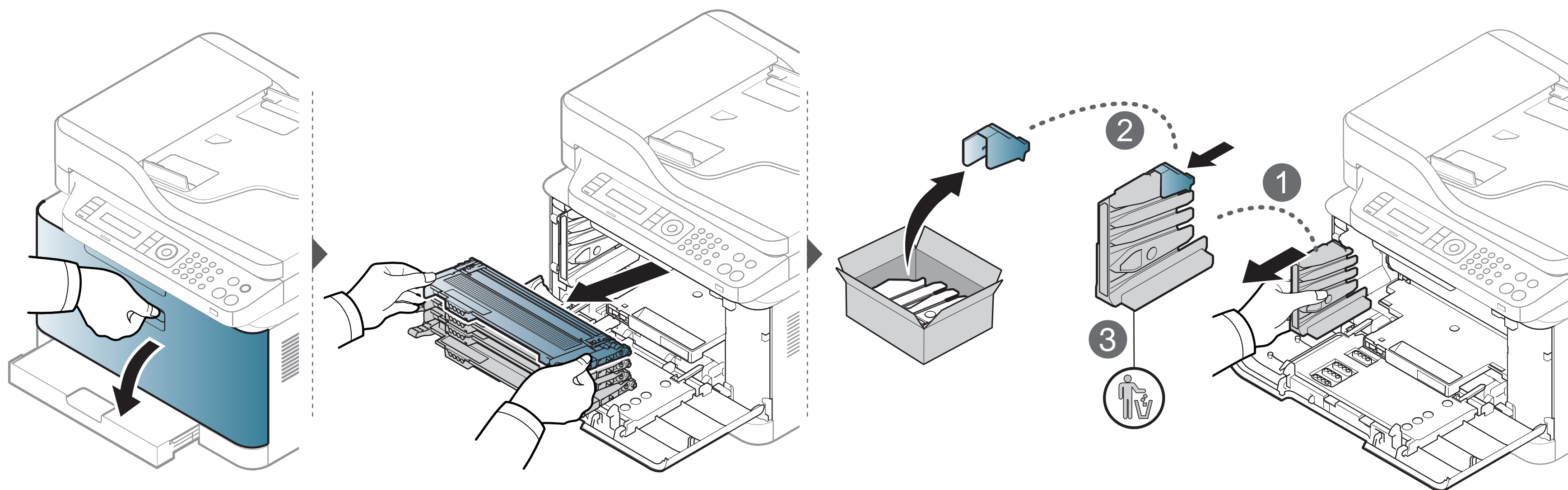


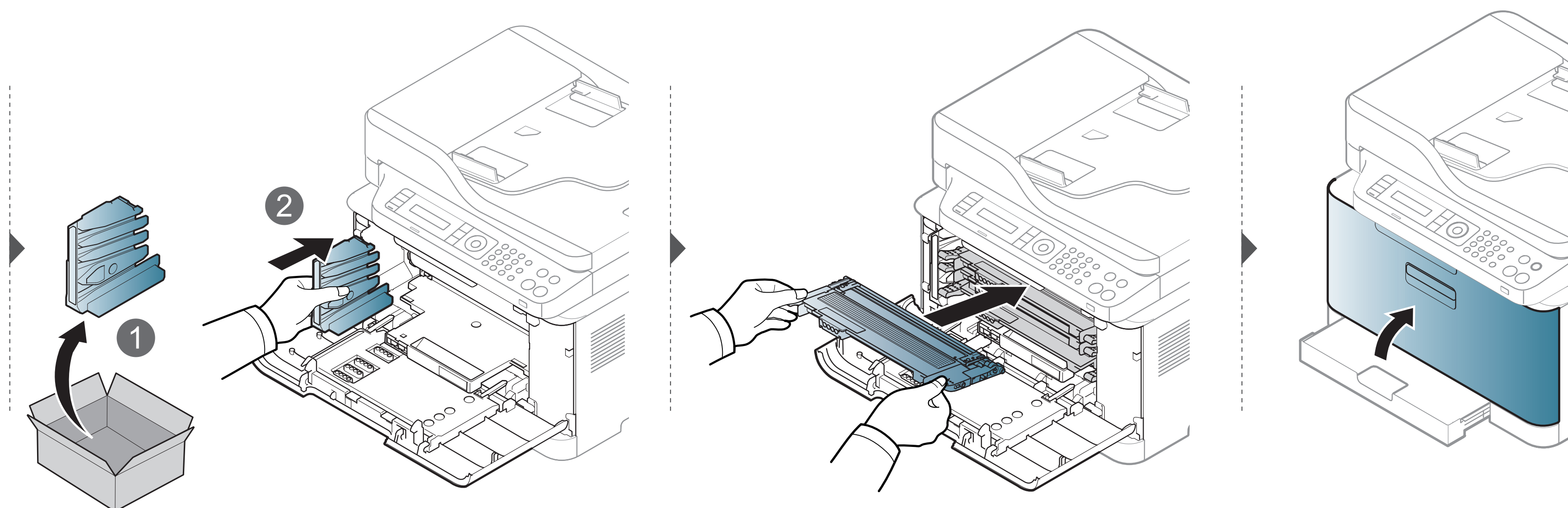
- Delci tonerja lahko zaidejo v notranjost naprave, vendar to ne pomeni, da je naprava poškodovana. Če pride do težav s kakovostjo tiska, se obrnite na servisnega zastopnika.
- Ko zbiralnik odpadnega tonerja potegnete iz naprave, z zbiralnikom pazljivo rokujte, da vam ne pade iz rok.
- Poskrbite, da boste zbiralnik odpadnega tonerja položili na ravno površino, da se toner ne bo razlil.



Zbiralnika ne nagibajte ali obračajte na glavo.

Zamenjava zbiralnika odpadnega tonerja





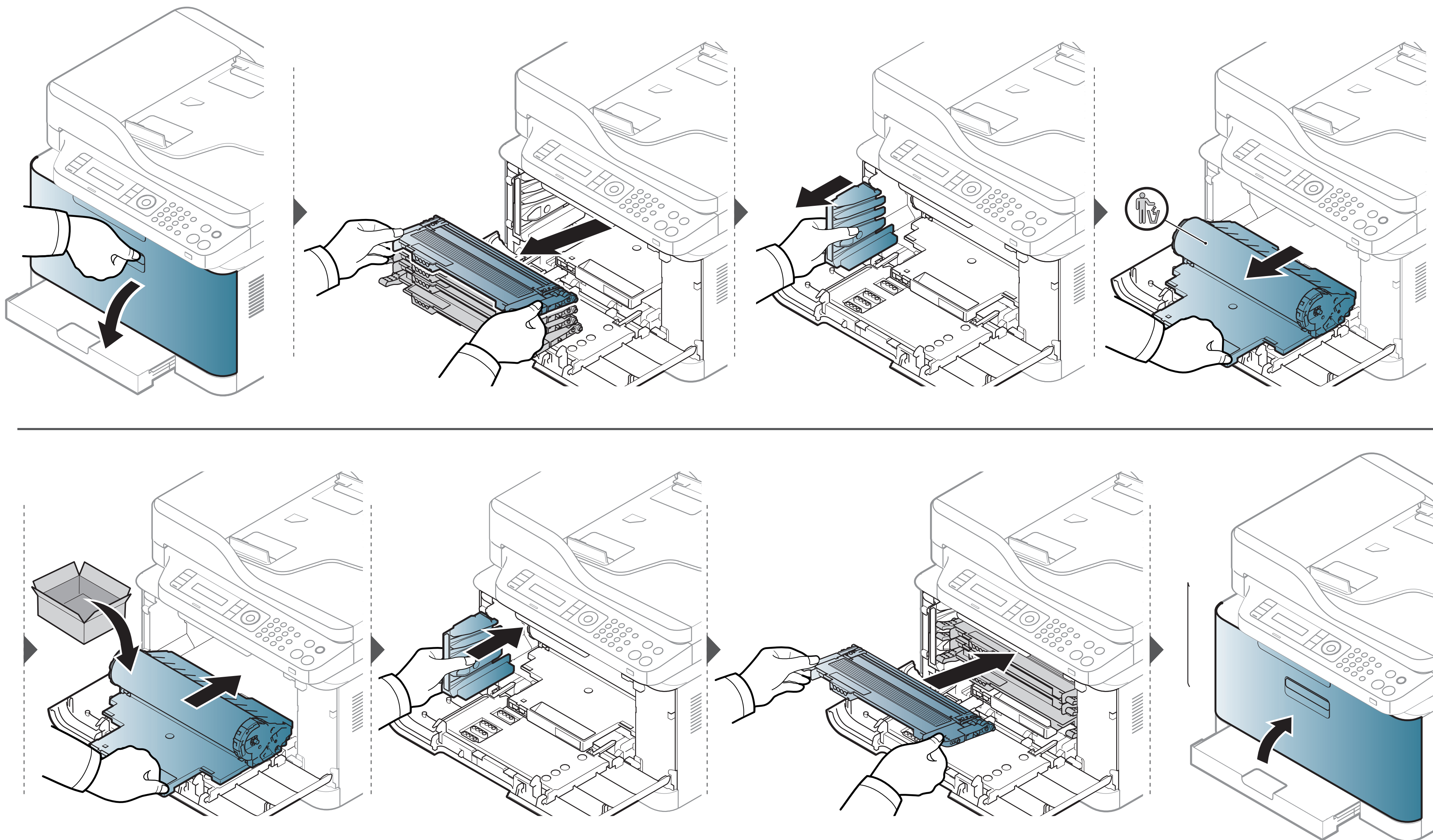
Zamenjava slikovne enote

Ko preteče življenjska doba slikovne enote, se na računalniku prikaže okno programa Printing Status, ki vas obvesti, da je treba slikovno enoto zamenjati. Če tega ne storite, tiskalnik preneha tiskati.



- Pri odpiranju embalaže slikovne enote ne uporabljajte ostrih predmetov, npr. noža ali škarij. Lahko poškodujete površino slikovne enote.
- Pazite, da ne poškodujete površine slikovne enote.
- Slikovne enote ne izpostavljajte svetlobi dlje kot nekaj minut, da ne pride do okvare. Če je treba, jo za zaščito pokrijte s papirjem.
- Preden sprednji pokrov zaprete, se prepričajte, da so vse kartuše v pravilnem položaju.

Zamenjava slikovne enote



Nadzor življenjske dobe potrošnega materiala

Če se papir zagozdi ali se pogosto pojavljajo težave s tiskanjem, preverite število strani, ki jih je naprava natisnila ali optično prebrala. Če je treba, zamenjajte ustrezne dele.



Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

1 Izberite (**Menu**) > **System Setup** > **Maintenance** > **Supplies Life** na nadzorni plošči.

2 Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.

- **Total**: Prikaže skupno število natisnjenih strani.
- **ADF Scan**: Prikaže število natisnjenih stani z uporabo podajalnika dokumentov.
- **Platen Scan**: Prikaže število optično prebranih stani z uporabo stekla optičnega bralnika.
- **Supplies Info.**: Natisne stran s podatki o zalogi.

3 Pritisnite (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Nastavitev opozorila za zamenjavo tonerja (toner low)

Če v kartuši zmanjka tonerja, se prikaže sporočilo, ki vas opozori, da morate zamenjati kartušo. Izberete lahko možnost, da se to sporočilo ali LED prikaže ali ne.



- Nastavitve naprave lahko nastavite s pomočjo **Device Settings** v programu Samsung Easy Printer Manager.
  - Uporabniki OS Windows in Macintosh users nastavite v **Samsung Easy Printer Manager** > **(Preklop v napredni način)** > **Device Settings**, glejte »Device Settings« na strani 265.
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

1. Na nadzorni plošči izberite (**Menu**) > **System Setup** > **Maintenance** > **TonerLow Alert**.
2. Izberite želeno opcijo.
3. Če želite shraniti izbiro, pritisnite **OK**.

Čiščenje naprave

Če se pojavijo težave s kakovostjo tiskanja ali če napravo uporabljate v prašnem okolju, jo morate redno čistiti. Na ta način vzdržujete najboljše pogoje za tiskanje in podaljšate življenjsko dobo naprave.



- Če boste ohišje naprave čistili s čistili, ki vsebujejo veliko alkohola, topil ali drugih močnih snovi, lahko ohišje razbarvate ali spremenite njegovo barvo.
- V primeru, da se naprava ali prostor okoli naprave umažeta, priporočamo čiščenje s krpo ali robčkom, ki ju navlažite z vodo. Če boste uporabili sesalnik, se lahko toner razpiha v zrak, kar lahko škoduje vašemu zdravju.

Čiščenje zunanjosti

Ohišje naprave očistite z mehko krpo, ki ne pušča vlaken. Krpo lahko rahlo navlažite z vodo, vendar pazite, da voda ne bo kapljala na napravo ali v njo.

Čiščenje naprave

Čiščenje notranjosti

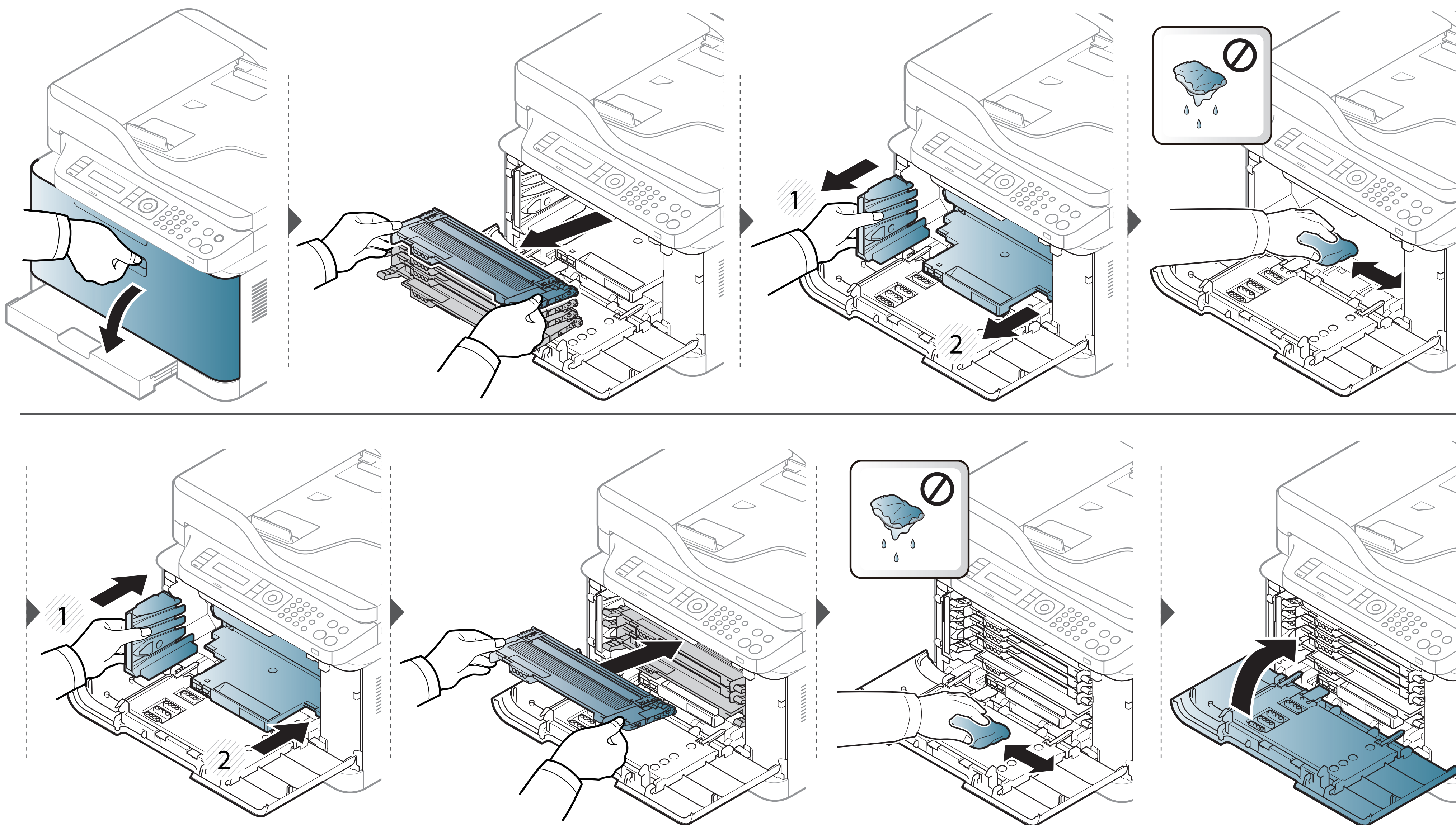
Med postopkom tiskanja se lahko v napravi nakopičijo delci papirja, tonerja in prahu. To kopičenje lahko povzroči slabšo kakovost tiskanja, tako da pusti pikice ali madeže na kopiji. S čiščenjem notranjosti boste te težave odpravili ali zmanjšali.



- Da bi preprečili škodo na transferni enoti, je ne izpostavljajte svetlobi dlje, kot nekaj minut. Po potrebi jo pokrijte s papirjem.
- Ne dotikajte se zelene površine transferne enote. Da se ne dotaknete tega predela, uporabite ročico na kartuši.
- Za čiščenje notranjosti tiskalnika uporabite suho krpo iz blaga in pazite, da se ne dotaknete valja za prenos ali drugih notranjih delov. Za čiščenje ne uporabljajte čistilnih sredstev, kot sta benzen in razredčilo. Pojavijo se lahko težave s kakovostjo tiskanja, ki lahko povzročijo poškodbo naprave.



- Za čiščenje naprave uporabljajte suho krpo, ki ne pušča vlaken.
- Izklopite napravo in izklopite napajalni kabel. Počakajte, da se naprava ohladi. Če ima vaša naprava stikalo za vklop/izklop, ga pred čiščenjem naprave izklopite.
- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 21).
- Med odpiranjem enote za optično branje, skupaj primite podajalnik dokumentov in enoto za optično branje.


1
2
1
2

Čiščenje naprave

Čiščenje enote za optično branje

Čista enota za optično branje zagotavlja najboljšo kakovost kopij. Priporočamo, da enoto za optično branje očistite ob začetku vsakega dneva in po potrebi tudi čez dan.



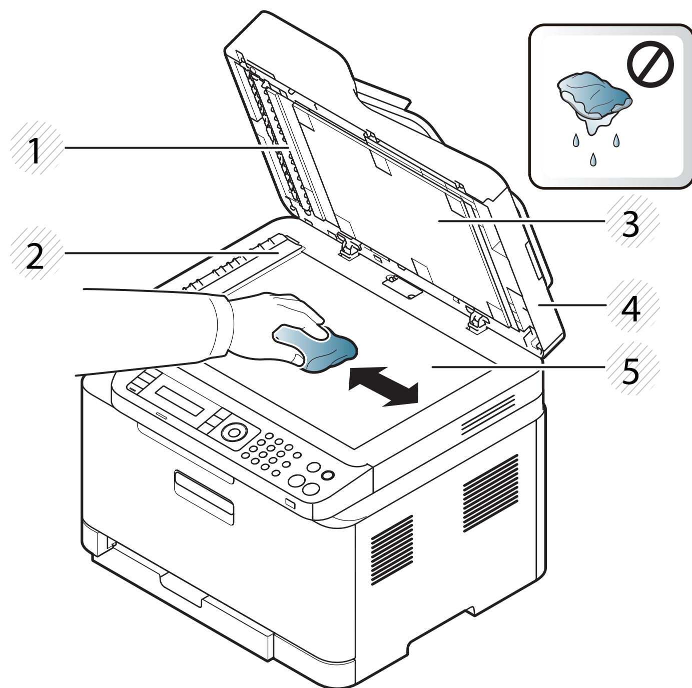
- Izklopite napravo in izklopite napajalni kabel. Počakajte, da se naprava ohladi. Če ima vaša naprava stikalo za vklop/izklop, ga pred čiščenjem naprave izklopite.
- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 21).

1 Mehko krpo, ki ne pušča vlaken, ali papirnato brisačo rahlo navlažite z vodo.

2 Dvignite in odprite pokrov optičnega čitalnika.

Čiščenje naprave

3 Obrišite površino optičnega čitalnika, da bo čista in suha.



1 Bela pregrada
2 Steklena površina podajalnika dokumentov
3 Bela plošča
4 Pokrov optičnega čitalnika
5 Steklo optičnega čitalnika

4 Zaprite pokrov optičnega čitalnika.

Napotki za premikanje in shranjevanje naprave

- Pri premikanju naprave ne nagibajte ali obračajte narobe. V nasprotnem primeru lahko toner onesnaži notranjost naprave in s tem povzroči škodo ali zmanjša kakovost tiskanja.
- Pri premikanju naj napravo varno držita vsaj dve osebi.



4. Odpravljanje težav

To poglavje vsebuje koristne napotke o odpravljanju morebitnih težav.



To poglavje vsebuje koristne informacije o tem, kaj storiti, če se pojavijo težave. Če ima vaša naprava zaslon, pri odpravljanju težav najprej preverite sporočila na zaslonu. Če v tem poglavju ne najdete ustrezne rešitve, glejte poglavje **Troubleshooting** (odpravljanje težav) v Napredna navodila (Napredna navodila za uporabo) (glejte »Odpravljanje težav« na strani 277). Če rešitve ne najdete v Nvodila za uporabo (navodilih za uporabo) ali težave ne morete odpraviti, pokličite servisno službo.

Namigi za preprečevanje zagozditve papirja

Z izbiro ustreznih medijev se boste po večini izognili zagozditvi papirja. Za preprečevanje zagozditve upoštevajte naslednje napotke:

- Poskrbite, da so nastavljiva vodila pravilno nameščena (glejte »Pregled pladnja« na strani 42).
- Med tiskanjem papirja ne odstranjujte iz pladnja.
- Pred nalaganjem papir upognite, razpihajte in poravnajte.
- Ne uporabljate zmečkanega, vlažnega ali zelo zvitega papirja.
- V pladnju ne mešajte papirja.
- Uporabljajte le priporočene medije za tiskanje (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 124).

Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov

Ko se izvirnik zagozdi v podajalniku dokumentov, se na zaslonu prikaže opozorilo.



Zagozden dokument izvlecite previdno in počasi, sicer se lahko raztrga.



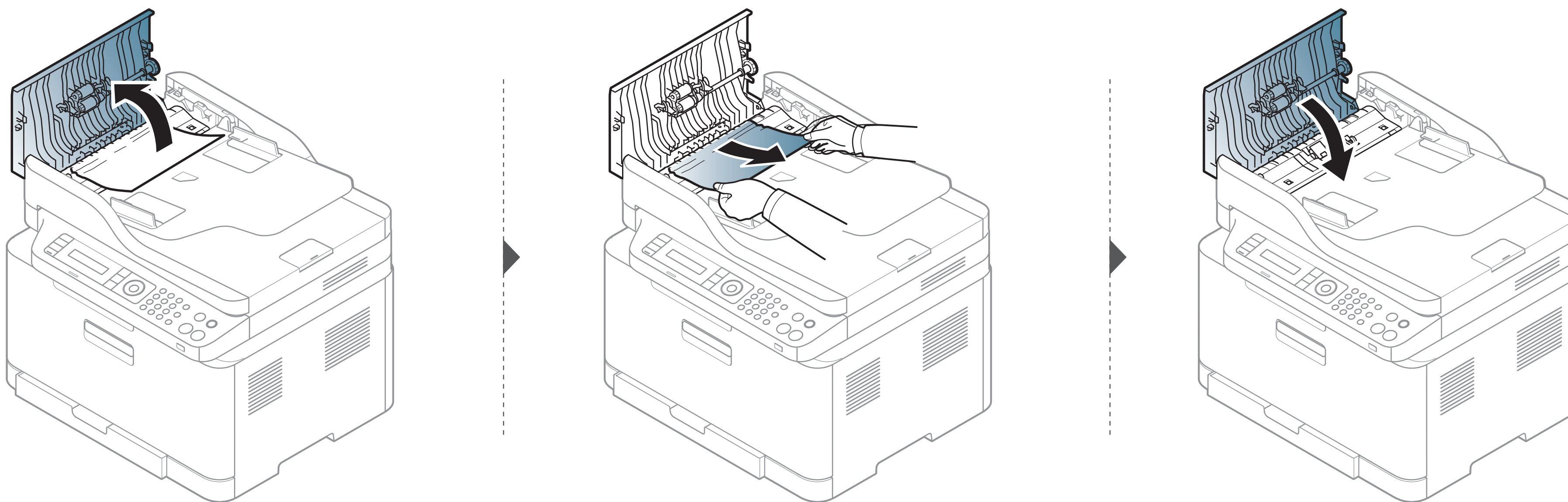
Če želite preprečiti zagozditev dokumentov, za debele, tanke ali mešane vrste papirja, uporabite stekleno ploščo optičnega čitalnika.

Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov

Izvirnik se je zataknil pred optičnim čitalnikom



- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 21).
- To odpravljanje težav morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).



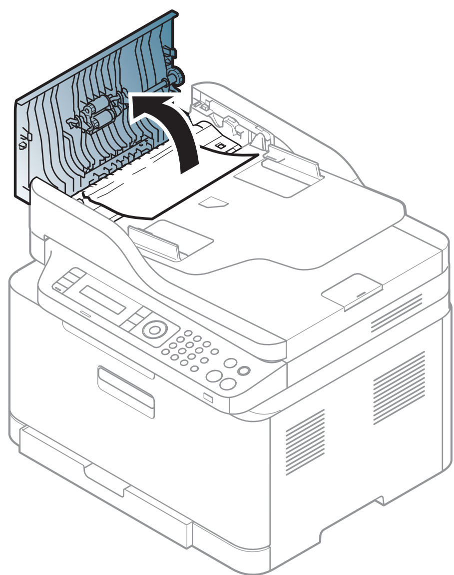
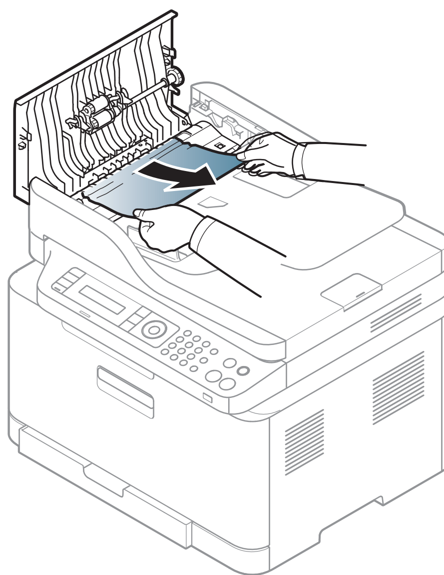
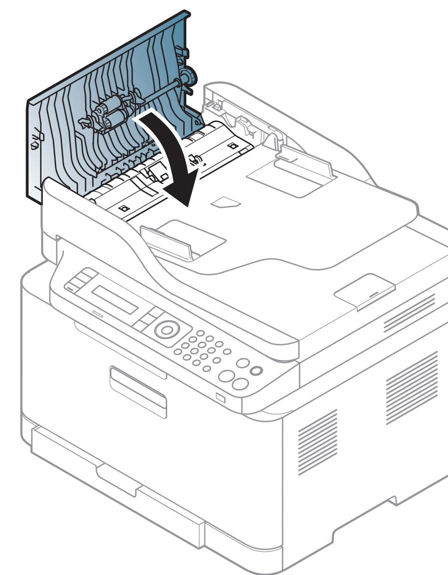
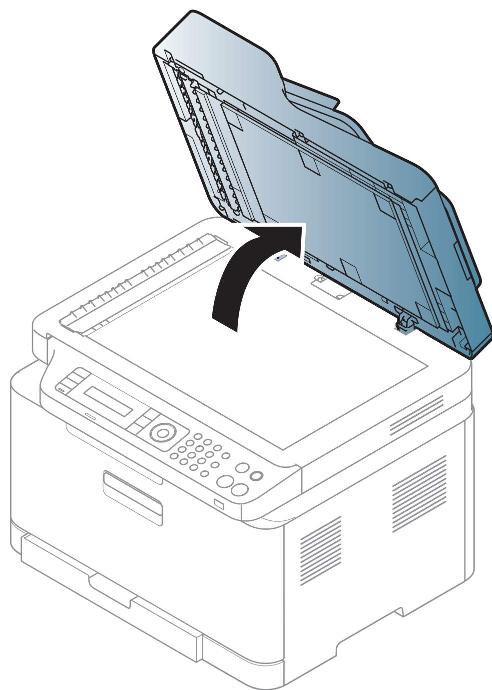
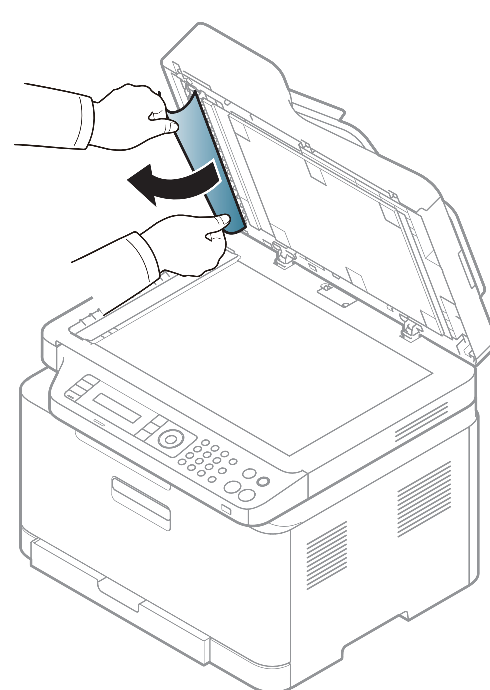
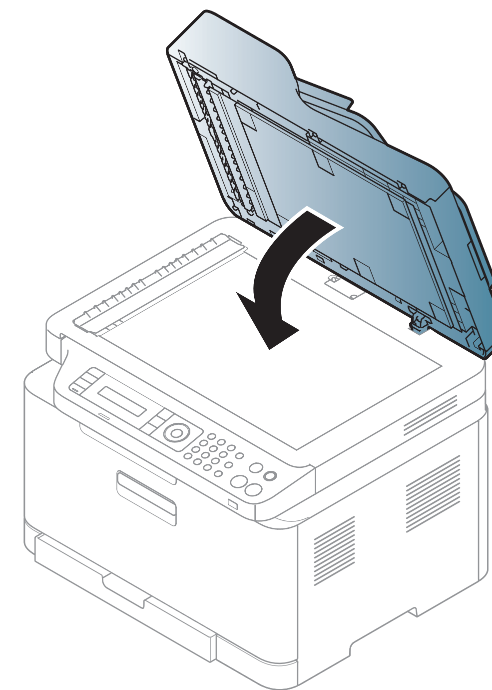
Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov

Izvirnik se je zataknil v notranjosti optičnega čitalnika



- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 21).
- To odpravljanje težav morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).

Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov

Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov

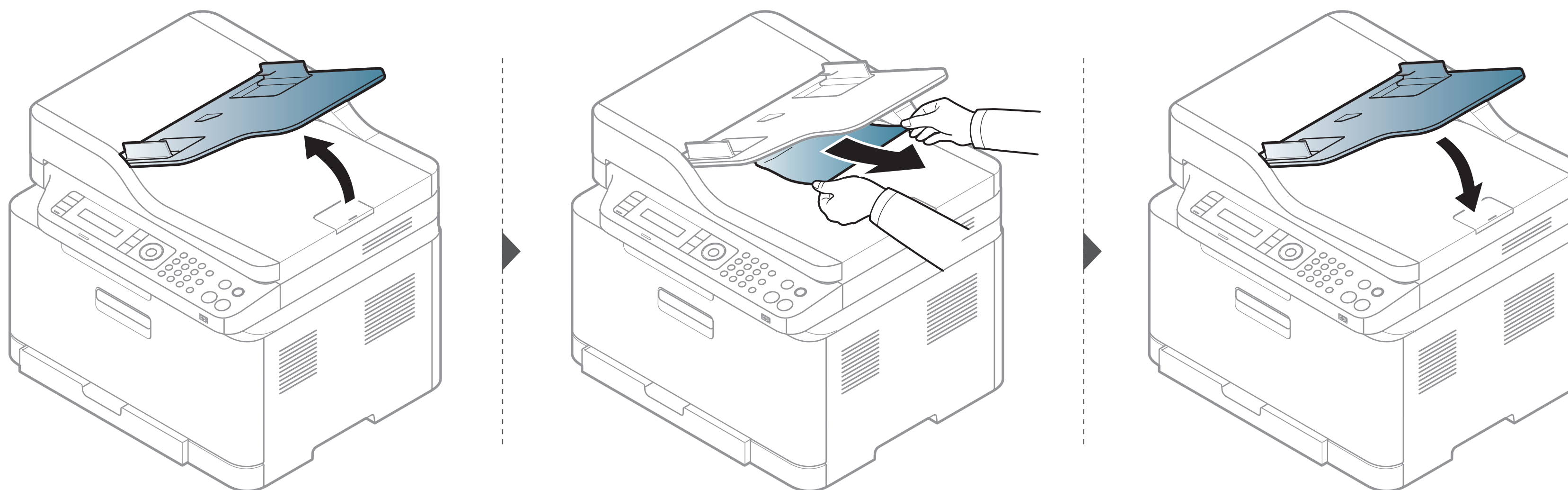
Izvirnik se je zataknil na izhodu iz optičnega čitalnika



- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 21).
- To odpravljanje težav morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 21).

1 Iz podajalnika dokumentov odstranite vse zagozdene liste.

2 Previdno odstranite zagozden papir iz podajalnika dokumentov.



Odstranjevanje zagozdenega papirja



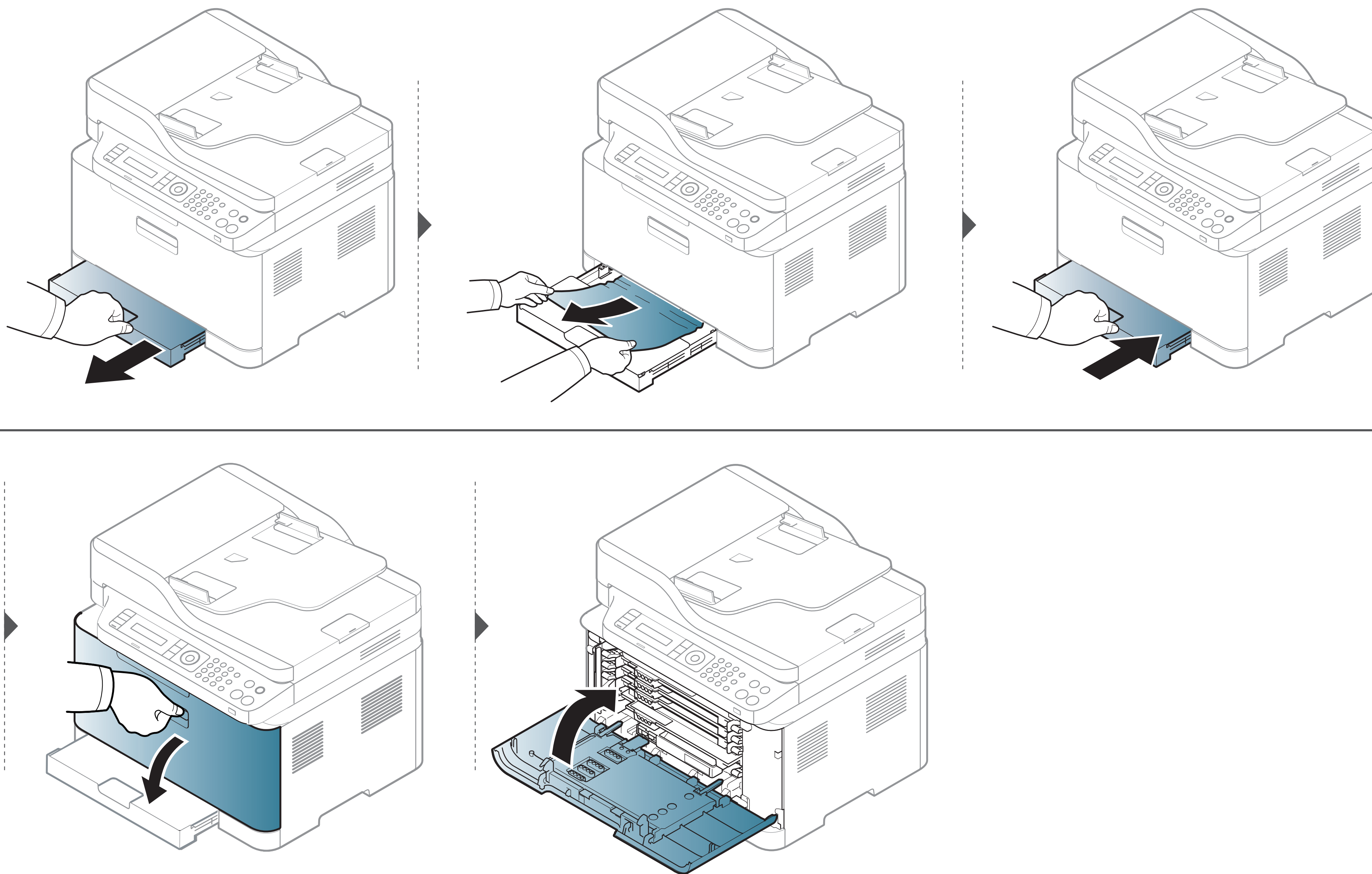
Zagozden papir izvlecite nežno in počasi, sicer se lahko raztrga.

V pladnju



Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 21).

Odstranjevanje zagozdenega papirja

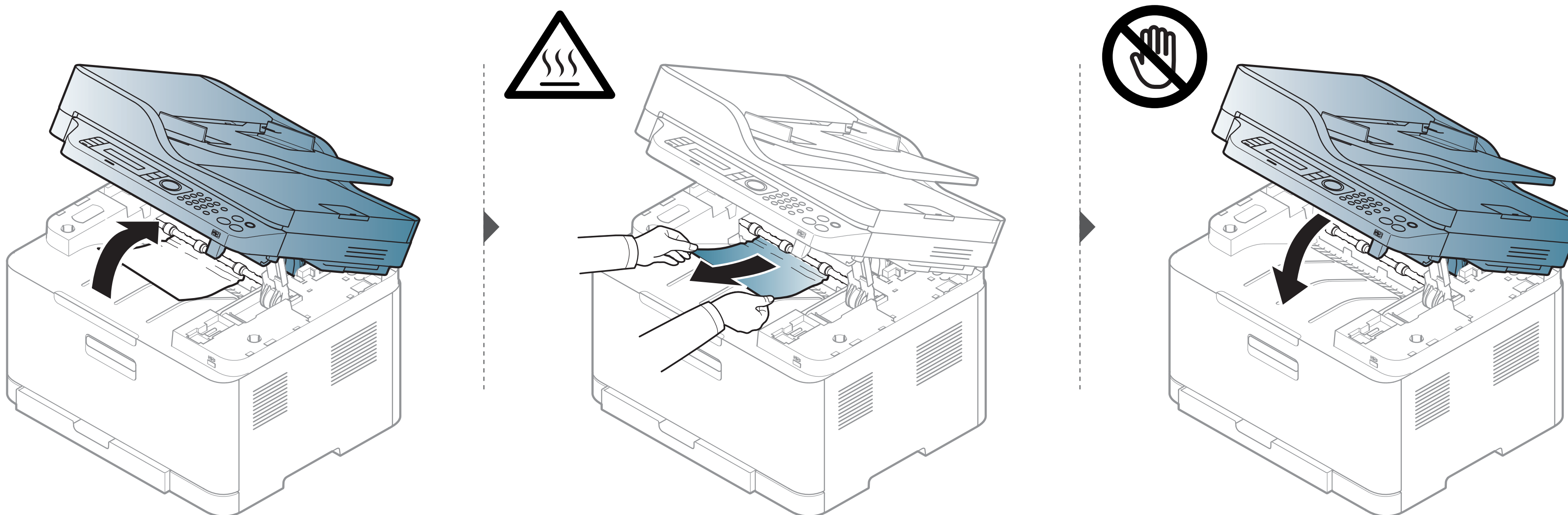


Odstranjevanje zagozdenega papirja

Znotraj naprave



- Območje v predelu grelne enote je vroče. Pri odstranjevanju papirja iz naprave bodite previdni.
- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 21).



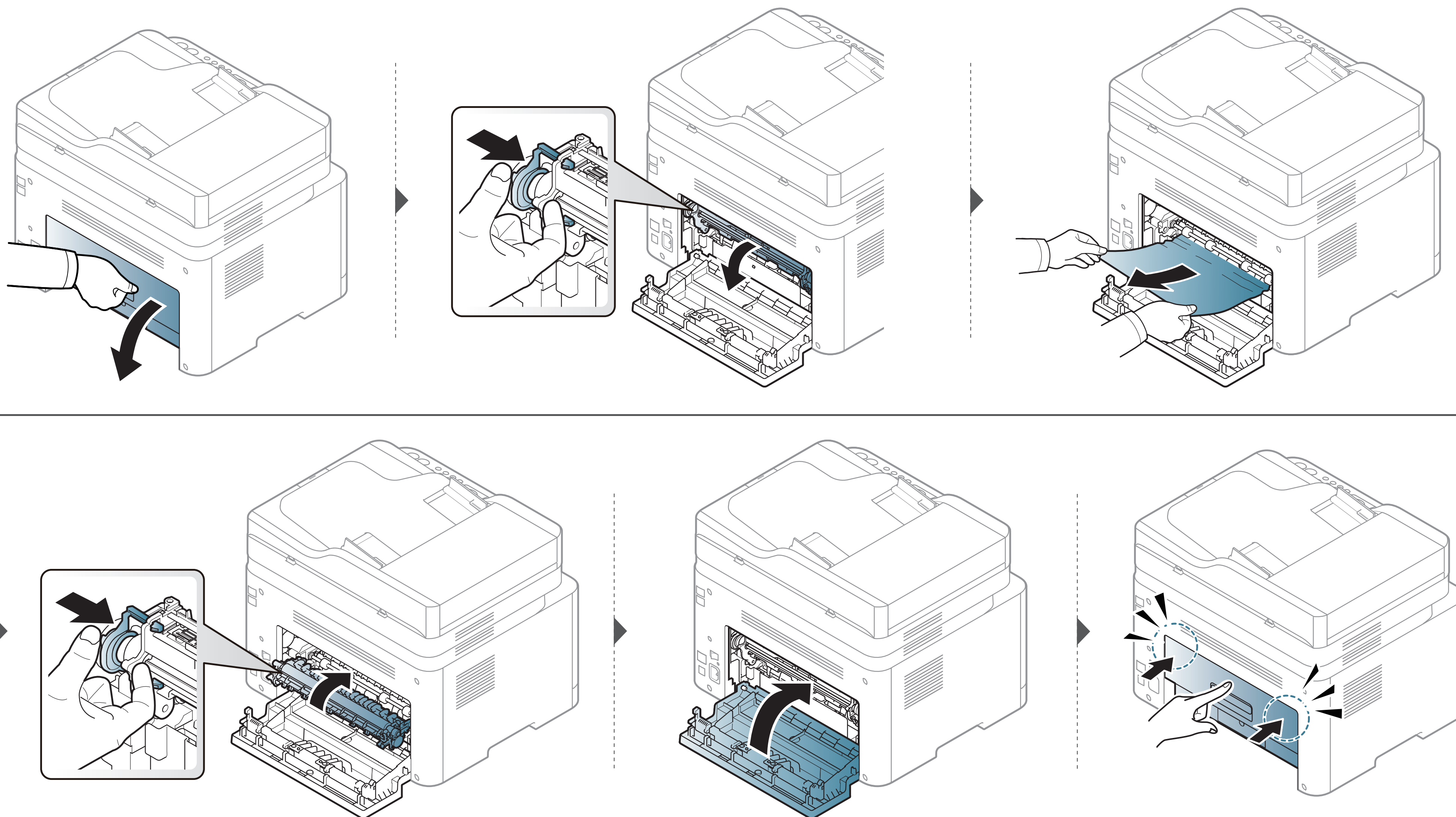
Odstranjevanje zagozdenega papirja

Na izhodu



- Območje v predelu grelne enote je vroče. Pri odstranjevanju papirja iz naprave bodite previdni.
- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 21).

Odstranjevanje zagozdenega papirja



Pomen LED lučke za prikaz stanja

Barva LED lučke označuje trenutno stanje naprave.



- Nekatere LED lučke morda niso prisotne, odvisno od modela in države (glejte »Pregled nadzorne plošče« na strani 24).
- Za odpravljanje napak glejte sporočilo o napaki in navodila v poglavju za odpravljanju napak (glejte »Razumevanje zaslonskih sporočil« na strani 113).
- Napako lahko odpravite tudi s pomočjo navodil v računalnikovem programskem oknu Samsung Printing Status (glejte »Uporaba Samsung Printer Status« na strani 272).
- Če težava ni odpravljena, se obrnite na pooblaščenega serviserja.

LED	Stanje		Opis
Status	**Izklopljena**		Naprava je izklopljena.
	Zelena	**Utripa**	Ko lučka utripa, naprava prejema ali tiska podatke.
		Vključena	• Naprava je vklopljena in jo lahko uporabljate.
	Rdeča	**Utripa**	• Prišlo je do manjše napake in naprava čaka, da se napaka odpravi. Preberite sporočilo na zaslonu. Ko odpravite težavo, bo naprava nadaljevala z opravilom. • V kartuši je prisotna le še manjša količina tonerja. Predvidena življenjska doba kartuše s tonerjem[a] tonerja je zaprt. Pripravite novo kartušo za zamenjavo. Začasno lahko povečate kakovost tiskanja s porazdelitvijo tonerja (glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 83).[b]
		Vključena	• Življenjska doba kartuše s tonerjem se bo kmalu iztekla[a]. Priporočamo zamenjavo kartuše s tonerjem (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 85). • Pokrov je odprt. Zaprite pokrov. • Med sprejemom ali tiskanjem podatkov v pladnju ni papirja. Naložite papir v pladenj. • Naprava se je ustavila, ker je prišlo do večje napake. Preberite obvestilo na zaslonu (glejte »Razumevanje zaslonskih sporočil« na strani 113). • Papir se je zagozdil (glejte »Odstranjevanje zagozdenega papirja« na strani 106).

Pomen LED lučke za prikaz stanja

LED	Stanje		Opis
Wireless[b]	**Modra**	**Utripa**	Naprava vzpostavlja povezavo z brezžičnim omrežjem.
		Vključena	Naprava je povezana z brezžičnim omrežjem (glejte »Nastavitev brezžičnega omrežja« na strani 167).
		Izklopljena	Naprava ni priklopljena na brezžično omrežje.
Power/Wakeup (⏻)	**Modra**	**Vključena**	Naprava je v načinu za varčevanje z energijo.
		Izklopljena	Naprava je v načinu pripravljenosti oziroma napajanje naprave je izklopljeno.
Eco	**Zelena**	**Vključena**	Način Eco je vklopljen. Privzeta nastavitev ekološkega načina je 2-up in Toner save.
		Izklopljena	Eco način je izklopljen.
Scan to	**Zelena**	**Vključena**	Način Eco je vklopljen. Privzeta nastavitev ekološkega načina je 2-up in Toner save.
		Izklopljena	Eco način je izklopljen.

a. Pričakovana življenjska doba kartuše pomeni pričakovano ali ocenjeno življenjsko dobo kartuše, ki označuje povprečno količino izpisov in je zasnovana skladno s standardom ISO/IEC 19798. Na število izpisov lahko vplivajo delovno okolje, odstotek območja slike, časovni razmik med tiskanjem, grafika ter vrsta in velikost medija. Določena količina tonerja lahko ostane v kartuši, tudi če LED lučka sveti rdeče in tiskalnik preneha tiskati.

b. Nekatere LED lučke morda niso prisotne, odvisno od modela in države (glejte »Pregled nadzorne plošče« na strani 24).

Razumevanje zaslonskih sporočil

Na zaslonu nadzorne plošče se pojavljajo sporočila, ki prikazujejo stanje ali napake v napravi. Spodnje tabele vam bodo v pomoč pri razumevanju pomena sporočil in odpravljanju napak.



- Ta funkcija ni na voljo pri napravah, ki imajo prikazovalnik z nadzorno ploščo. Napako lahko rešite z napotki iz računalnikovega okna Printing Status (glejte »Uporaba Samsung Printer Status« na strani 272).
- Če sporočila ni v razpredelnici, izklopite in vklopite napravo ter ponovite tiskanje. Če težava ni odpravljena, se obrnite na pooblaščenega serviserja.
- Ko pokličete serviserja, mu v celoti preberite sporočilo na zaslonu.
- Prikaz sporočil na zaslonu je odvisen od možnosti in modela.
- [napačna številka] prikazuje številko napake.
- [številka pladnja] označuje številko vstavka.
- [media type] označuje vrsto medija.
- [media size] označuje velikost medija.
- [color] označuje barvo tonerja.

Sporočila, ki se nanašajo na zagozditev papirja

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Document jam. **Remove jam**	Naložen izvirnik se je zagozdil v podajalniku dokumentov.	Odstranite zagozdeni papir (glejte »Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov« na strani 101).
Jam or empty **Door open&close**	• Papir se je zagozdil na predelu podajanja papirja. • V pladnju ni papirja.	• Odstranite zagozdeni papir (glejte »V pladnju« na strani 106). • Naložite papir na pladenj (glejte »Nalaganje papirja v pladenj« na strani 43).
Paper Jam **inside machine**	Papir se je zagozdil v notranjem delu naprave.	Odstranite zagozdeni papir (glejte »Znotraj naprave« na strani 108).
Paper Jam in [tray type]	Papir se je v pladnju zagozdil.	Odstranite zagozdeni papir (glejte »Odstranjevanje zagozdenega papirja« na strani 106).
Paper Jam **in exit area**	Papir se je zagozdil na izhodu.	Odstranite zagozdeni papir (glejte »Na izhodu« na strani 109).

Razumevanje zaslonskih sporočil

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Paper Empty in [tray type]	V pladnju ni papirja.	Naložite papir na pladenj (glejte »Nalaganje papirja v pladenj« na strani 43).

Razumevanje zaslonskih sporočil

Sporočila, ki se nanašajo na kartušo s tonerjem

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
• **Install Toner** • **Install toner cartridge**	Kartuša s tonerjem ni nameščena.	Namestite kartušo s tonerjem.
• **Not compatible [color] toner** • **Not compatible toner cartridge**	Kartuša s tonerjem za vašo napravo ni ustrezna.	Namestite originalno kartušo Samsung.
Not original [color] toner	Kartuša ni originalna kartuša s tonerjem Samsung.	Namestite originalno kartušo Samsung.
• **Prepare toner** • **Prepare new cartridge**	V kartuši je prisotna samo še skromna količina tonerja. Pričakovana življenjska doba tonerja se bo kmalu iztekla.	Pripravite novo kartušu za zamenjavo. Kakovost tiskanja lahko začasno povečate tako, da porazdelite toner v kartuši (glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 83).

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
• **Replace toner** • **Replace new cartridge**	Prikazana kartuša tonerja je skoraj dosegla svojo pričakovano življenjsko dobo. [a]	• Izberete lahko **Stop** ali **Continue**, kot to prikazuje nadzorna plošča. Če izberete **Stop**, tiskalnik prekine tiskanje in ne morete več tiskati, dokler ne zamenjate kartuše. Če izberete **Continue**, tiskalnik nadaljuje z tiskanjem, vendar bo kvaliteta tiska lahko slabša. Poleg tega lahko pride do resne okvare naprave. • Ko se prikaže to sporočilo, zamenjajte kartušo s tonerjem, da zagotovite optimalno kakovost tiskanja. Ob nadaljni uporabi kartuše, bo kakovost tiskanja morda slabša (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 85).
	Prikazana kartuša tonerja je dosegla svojo pričakovano življenjsko dobo.[a] Naprava lahko preneha s tiskanjem.	Zamenjajte kartušo s tonerjem (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 85).

Razumevanje zaslonskih sporočil

a. Pričakovana življenjska doba kartuše pomeni pričakovano ali ocenjeno življenjsko dobo kartuše s tonerjem, ki navaja povprečno število izpisov in je skladna z ISO/IEC 19752 (glejte »Dobavljiv potrošni material« na strani 78). Na število strani lahko vplivajo delovno okolje, odstotek območja slike, časovni razmik med tiskanjem ter vrsta in velikost medija. V kartuši je lahko ostala manjša količina tonerja, čeprav se je na zaslonu izpisalo sporočilo »Replace new cartitige« (Zemenjajte kartušo), tiskalnik pa je prenehal s tiskanjem.



Samsung ne priporoča uporabe kartuš s tonerjem, ki niso proizvedene s strani Samsung, kot na primer ponovno polnjene ali proizvedene kartuše. Samsung ne more zagotavljati kakovosti kartuš, ki niso znamke Samsung. Garancija naprave ne krije servisa ali popravila, ki je rezultat uporabe kartuš s tonerjem, ki jih ne proizvaja Samsung.

Sporočila, ki se nanašajo na pladnje

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Jam or empty **Door open&close**	• Papir se je zagozdil na predelu podajanja papirja. • V pladnju ni papirja.	• Odstranite zagozdeni papir (glejte »V pladnju« na strani 106). • Naložite papir na pladenj (glejte »Nalaganje papirja v pladenj« na strani 43).

Sporočila, ki se nanašajo na kartušo s tonerjem

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Network Problem: **IP Conflict**	Nastavljeni omrežni naslov IP uporablja nekdo drug.	Preverite naslov IP in ga po potrebi ponastavite (glejte »Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji« na strani 155).
Wireless **Network Error**	Brezžični modul ni nameščen.	Ponovno zaženite napravo in poskusite natisniti želeno opravilo. Če se težava ponovi, pokličite serviserja.
• **BOOTP problem: Auto IP Run** • **DHCP problem: Auto IP Run**	V omrežju je težava.	Spremenite Auto IP.

Razumevanje zaslonskih sporočil

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
• **BOOTP problem: Reconfigure DHCP** • **DHCP problem: Reconfigure DHCP**	Dodelitev naslova IP ni uspela. To se zgodi, ko je Auto IP za BOOTP/DHCP nastavljen v SyncThru™ Web Service.	Način dodelitve naslova IP spremenite v DHCP/ BOOTP ali Static. Če te možnosti ne boste spremenili, vas bo strežnik BOOTP/DHCP nenehno pozival, da dodelite naslov IP.
802.1x **Network Error**	Napaka pri preverjanju istovetnosti.	Preverite omrežni protokol za preverjanje istovetnosti. Če težava ni odpravljena, se obrnite na administratorja mreže.

Razna sporočila

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Adjusting Color Registration	Naprava prilagaja registracijo barv.	Počakajte nekaj minut.
Calibrating image density...	Naprava umerja gostoto barv.	Počakajte nekaj minut.

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Door Open **Close it**	Pokrov ni varno zaprt.	Zaprite pokrov tako, da se zaskoči.
Scan Unit Open **ali Exit JAM**	Enota za optično branje ni varno zaprta oz. v območju optičnega branja se je zagozdil papir.	• Odstranite zagozdeni papir (glejte »Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov« na strani 101). • Zaprite pokrov tako, da se zaskoči.
Door of scanner is open.	Pokrov optičnega branilka ni varno zapahnjen.	Zaprite pokrov tako, da se zaskoči.
Error [error number] **Install** [color] **toner**	Označena kartuša tonerja je nepravilno nameščena ali pa je umazan konektor.	Dvakrat ali trikrat znova namestite kartušo s tonerjem Samsung, da se prepričate, da je trdno nameščena. Ali očistite povezavo. Če težava ni odpravljena, se obrnite na pooblaščenega serviserja.

Razumevanje zaslonskih sporočil

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Error [številka napake] **Turn off then on**	Enote naprave ni mogoče nadzirati.	Ponovno zaženite napravo in poskusite natisniti želeno opravilo. Če se težava ponovi, pokličite serviserja.
Error [številka napake] **Call for service**		
Scanner Locked	Optični čitalnik je zaklenjen.	Zaženite ga ponovno. Če se težava ponovi, pokličite serviserja.
Install TR. **belt unit.**	Prenosni trak ni nameščen.	Namestite originalni prenosni trak Samsung.
Not compatible **transfer belt**	Prenosni trak naprave ni ustrezen za vašo napravo.	Namestite originalni del Samsung, ki je zasnovan za vašo napravo.
Not installed **Waste tank**	Zbiralnik odpadnega tonerja ni nameščen.	Namestite originalni zbiralnik odpadnega tonerja Samsung.
Check Fax Line	Linija za faks ni pravilno povezana z vhodom LINE.	Povežite linijo za faks z vhodom PORT, ne z vhodom EXT (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 23).

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Not proper room **temp. Move set**	Naprava je v prostoru z neustrezno sobno temperaturo.	Prestavite napravo v prostor z ustrezno sobno temperaturo.
Output bin Full **Remove paper**	Izhodni pladenj je poln. Ali senzor ne gleda navzdol.	Ko papir odstranite iz izhodnega pladnja, bo tiskalnik nadaljeval s tiskanjem. Ali se prepričajte, da senzor gleda navzdol. Če se težava ponovi, pokličite serviserja.
Prepare new **transfer belt**	Življenjska doba prenosnega traku bo kmalu pretekla.	Zamenjajte prenosni trak z novim. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
Replace new **transfer belt**	Potekla je življenjska doba prenosnega traku.	Prenosni trak zamenjajte z novim. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
Transfer Belt Error	Prenosnega traka ni mogoče nadzirati.	Ponovno zaženite napravo in poskusite natisniti želeno opravilo. Če se težava ponovi, pokličite serviserja.

Razumevanje zaslonskih sporočil

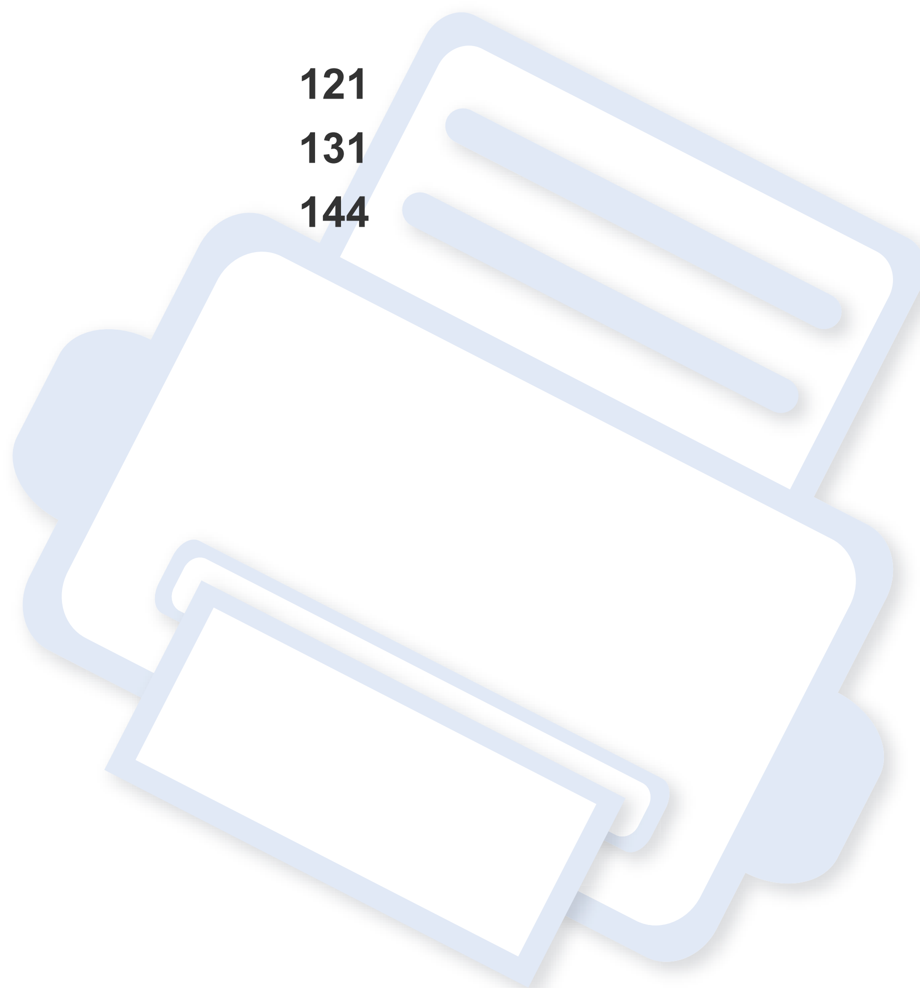
Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Prepare new Transfer roller	Življenjska doba prenosnega traku bo kmalu pretekla.	Prenosni trak zamenjajte z novim. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
Replace new Transfer roller	Potekla je življenjska doba prenosnega traku.	Prenosni trak zamenjajte z novim. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
Replace Fuser Soon	Življenjska doba grelne enote bo kmalu pretekla.	Grelno enoto zamenjajte z novo. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
Replace new Fuser unit	Življenjska doba grelne enote bo pretekla.	
Replace/Install Waste Toner Tank	Rok uporabnosti zbiralnika odpadnega tonerja je potekel in tiskalnik ne bo več tiskal, dokler v tiskalnik ne namestite novega zbiralnika odpadnega tonerja.	Zamenjajte zbiralnik odpadnega tonerja z originalnim Samsungovim zbiralnikom odpadnega tonerja.

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Prepare new Imaging unit	Življenjska doba slikovne (transferne) enote bo kmalu potekla.	Zamenjajte jo z novo. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
Replace with new imaging unit	Življenjska doba slikovne (transferne) enote bo potekla.	
Install imaging unit	Transferna enota ni nameščena.	
Error [številka napake] **Door open/close**	Transferna enota je nepravilno nameščena ali pokrov ni varno zapahnjen.	Transferno enoto znova namestite, da se prepričate, da je nameščena varno. Zaprite pokrov tako, da se zaskoči.



5. Dodatek

V tem poglavju so navedene specifikacije izdelka in informacije o uporabnih predpisih.



Tehnični podatki

Splošni tehnični podatki



Tehnični podatki, ki so navedeni v nadaljevanju, se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Za morebitne spremembe informacij glejte **www.samsung.com**.

Zadeve		Opis	
Dimenzije	**Širina x Dolžina x Višina**	CLX-330x Series CLX-330xW Series	406 x 362 x 288,6 mm
		CLX-330xFN Series CLX-330xFW Series	406 x 362 x 333,5 mm
Teža	**Naprava s potrošnim materialom**	CLX-330x Series CLX-330xW Series	12,80 kg
		CLX-330xFN Series CLX-330xFW Series	13,96 kg

Tehnični podatki

Zadeve		Opis	
Raven hrupa[a]	**Stanje pripravljenosti**	Raven hrupa iz ozadja	
	Način tiskanja	Barvno tiskanje	Manj kot 46 dB(A)
		Črno-belo tiskanje	Manj kot 48 dB(A)
	Način kopiranja	Steklo optičnega čitalnika	Manj kot 52 dB(A)
		Podajalnik dokumentov	Manj kot 53 dB(A)
	Način optičnega branja	Steklo optičnega čitalnika	Manj kot 51 dB(A)
		Podajalnik dokumentov	Manj kot 51 dB(A)
Temperatura	**Delovanje**	10 do 32 °C	
	Skladiščenje (nepakirano)	0 do 40 °C	
Vlaga	**Delovanje**	od 20 do 80% relativne vlažnosti	
	Skladiščenje (nepakirano)	od 10 do 90% relativne vlažnosti	
Nazivna moč[b]	**110-voltni modeli**	AC 110 - 127 V	
	220-voltni modeli	AC 220 - 240 V	

Tehnični podatki

Zadeve		Opis
Poraba energije	**Povprečno delovanje**	Manj kot 290 W
	Stanje pripravljenosti	Manj kot 60 W
	Način za varčevanje z energijo	• **CLX-330x Series:** Manj kot 1,2 W • **CLX-330xW Series:** Manj kot 1,7 W • **CLX-330xFN Series:** Manj kot 1,6 W • **CLX-330xFW Series:** Manj kot 2,1 W
	Brez napajanja - izklopnjena	Manj kot 0,45 W
Brezžični[c]	**Modul**	SPW-B4319S

a. Raven zvočnega tlaka, ISO 7779. Preskušena konfiguracija: osnovna namestitev naprave, papir velikosti A4, tiskanje simplex.
b. Za ustrezno napetost, frekvenco (Hz) in tok (A) glejte nalepko s tehničnimi podatki na napravi.
c. Samo brezžični modeli (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

Tehnični podatki

Tehnični podatki medija za tiskanje

Tip	Velikost	Mere	Teža/Zmogljivost medija za tiskanje[a]
			Tray
Navaden papir	**Letter**	216 x 279 mm	od 60 do 85 g/m^2 • 150 listov po 75 g/m^2 (pisemski papir)
	Legal	216 x 356 mm	
	US Folio	216 x 330 mm	
	A4	210 x 297 mm	
	Oficio	216 x 343 mm	
	JIS B5	182 x 257 mm	
	ISO B5	176 x 250 mm	
	Executive	184 x 267 mm	
	A5	148 x 210 mm	
	A6	105 x 148 mm	
Debel papir	**Glejte razdelek Navaden papir**	Glejte razdelek Navaden papir	od 86 do 120 g/m^2 • 5 listov
Tanek papir	**Glejte razdelek Navaden papir**	Glejte razdelek Navaden papir	od 60 do 70 g/m^2 • 150 listov po 60 g/m^2

Tehnični podatki

Tip	Velikost	Mere	Teža/Zmogljivost medija za tiskanje[a]
			Tray
Bombažni	**Glejte razdelek Navaden papir**	Glejte razdelek Navaden papir	od 75 do 90 g/m^2 (bond papir) • 150 listov po 75 g/m^2 (pisemski papir)
Barvno, **predhodno natisnjeno,** **Recikliran**	**Glejte razdelek Navaden papir**	Glejte odstavek Plain paper	od 60 do 85 g/m^2 • 150 listov po 75 g/m^2 (pisemski papir)
Nalepke[b]	**Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5**	Glejte odstavek Plain paper	od 120 do 150 g/m^2 • 5 listov
Kartoteni karton	**Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5,** **Postcard 4x6**	Glejte odstavek Plain paper	od 121 do 163 g/m^2 • 5 listov
Bond papir	**Glejte razdelek Navaden papir**	Glejte razdelek Navaden papir	105 do 120 g/m^2 (pisemski papir) • 10 listov
Arhiv	**Glejte razdelek Navaden papir**	Glejte razdelek Navaden papir	70 do 90 g/m^2 (bond papir) • 100 listov

Tehnični podatki

Tip	Velikost	Mere	Teža/Zmogljivost medija za tiskanje[a]
			Tray
Bleščeča fotografija, **Nesvetleč fotografija**	**Letter, A4,** **Postcard 4x6**	Glejte razdelek Navaden papir	111 do 220 g/m^2 (bond papir) • 1 listov
Najmanjša velikost (po meri)		76 x 152 mm	od 60 do 120 g/m^2
Največja velikost (po meri)		216 x 356 mm	

a. Največja zmogljivost je odvisna od teže in debeline medija ter pogojev v okolju.
b. Gladkost nalepk, ki se uporabljajo v tej napravi, je od 100 do 250 (sheffield). To je številčna vrednost gladkosti površine nalepke.

Če je teža medija večja od 120 g/m^2, naložite papir v pladenj po en list naenkrat.

Tehnični podatki

Sistemske zahteve

Microsoft® Windows®

Operacijski sistem	Zahteva (priporočeno)		
	CPE	RAM	razpoložljiv prostor na trdem disku
Windows® XP	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1,5 GB
Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	od 1,25 GB do 2 GB
Windows Server® 2008	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows Vista®	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
Windows® 7	Intel® Pentium® IV 1 GHz 32-bitni ali 64-bitni ali več-bitni procesor	1 GB (2 GB)	16 GB
	• Podpora za grafiko DirectX® 9 s 128 MB pomnilnika (za omogočanje teme Aero). • Pogon DVD-R/W		
Windows Server® 2008 R2	Intel® Pentium® IV 1 GHz (x86) ali 1,4 GHz (x64) procesorji (2 GHz ali hitrejši)	512 MB (2 GB)	10 GB

Tehnični podatki



- Minimalna zahteva za vse operacijske sisteme Windows je Internet Explorer 6.0 ali novejši.
- Uporabniki, ki imajo skrbniške pravice, lahko namestijo programsko opremo.
- **Windows Terminal Services** je združljiva s to napravo.

Macintosh

Operacijski sistem	Zahteve (priporočeno)		
	CPE	RAM	Razpoložljiv prostor na trdem disku
Mac OS X 10.4	• Procesorji Intel® • PowerPC G4/G5	• 128 MB za powerPC osnovo Mac (512 MB) • 512 MB za Macintosh s procesorjem Intel (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.5	• Procesorji Intel® • 867 MHz ali hitrejši Power PC G4/G5	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	• Procesorji Intel®	1 GB (2 GB)	1 GB
Mac OS X 10.7	• Procesorji Intel®	2 GB	4 GB

Tehnični podatki

Linux

Zadeve	Zahteve
Operacijski sistem	Redhat ®Enterprise Linux WS 4, 5 (32/64 bit) Fedora 5 ~ 13 (32/ 64 bit) SuSE Linux 10.1 (32 bit) OpenSuSE® 10.2, 10.3, 11.0, 11.1, 11.2 (32/64 bit) Mandriva 2007, 2008, 2009, 2009.1, 2010 (32/64-bit) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04 (32/64-bit) SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64-bit) Debian 4.0, 5.0 (32/64-bit)
CPE	Pentium IV 2,4GHz (Intel Core™2)
RAM	512 MB (1 GB)
Razpoložljiv prostor na trdem disku	1 GB (2 GB)

Tehnični podatki

Omrežno okolje

Samo mrežni in brezžični modeli (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

Na napravi morate nastaviti omrežne protokole, da jo boste lahko uporabljali kot omrežno napravo. Spodnja tabela prikazuje omrežna okolja, ki jih podpira naprava.

Zadeve	Tehnični podatki
Omrežni vmesnik	• Žični Ethernet 10/100 Base TX LAN • Brezžično LAN omrežje 802.11b/g/n
Omrežni operacijski sistem	• Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2008 R2 • Različice operacijskega sistema Linux • Mac OS X 10.4 ~10.7
Omrežni protokoli	• TCP/IPv4 • DHCP, BOOTP • DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP • Standarno TCP/IP tiskanje (RAW), LPR, IPP, WSD • SNMPv 1/2/3, HTTP • TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP)
Brezžična varnost	• Preverjanje pristnosti: Odprti sistem, Varnostni ključ, WPA Personal, WPA2 Personal (PSK) • Šifriranje: WEP64, WEP128, TKIP, AES

Predpisi

Naprava je zasnovana za uporabo v običajnem delovnem okolju in je potrjena s številnimi zakonsko predpisanimi izjavami.

Izjava o varnosti laserja

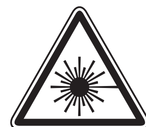
Tiskalnik je akreditiran v ZDA in torej izpolnjuje zahteve DHHS 21 CFR, poglavje 1, podpoglavje J za laserske izdelke razreda I (1). Drugod pa je akreditiran kot laserski izdelek razreda I, ki izpolnjuje zahteve standarda IEC 60825-1: 2007.

Laserski izdelki razreda I se ne štejejo kot nevarni. Laserski sistem in tiskalnik sta zasnovana tako, da med normalnim delovanjem, vzdrževanjem ali priporočenim servisom, uporabnik ne pride v stik s sevanjem, ki ga oddaja laser in ki bi presegal stopnjo razreda I.

Opozorilo

Tiskalnika nikoli ne servisirajte ali uporabljajte, če je zaščitni pokrov sklopa laserja/optičnega čitalnika odstranjen. Odbiti žarek lahko poškoduje oči, čeprav je neviden.

Pri uporabi naprave vedno upoštevajte navedene varnostne ukrepe, da zmanjšate nevarnost požara, električnega udara in telesnih poškodb:



CAUTION - CLASS 3B. INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.

DANGER - INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.

DANGER - KLASSE 3B. UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN OFFEN. STRAHLENAUSSETZUNG VERMEIDEN.

VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 3 B, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.

ATTENZIONE - CLASSE 3B. RADIZIONI LASER INVISBILI CON IL DISPOSITIVO APERTO. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO.

PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE DE CLASE 3B PRESENTE AL ABRIR. EVITE LA EXPOSICIÓN AL HAZ.

PERIGO - CLASSE 3B. RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.

GEVAAR - KLASSE 3B. ONZICHTBARE LASERSTRALING INDIEN GEOPEND. VERMIJD BLOOTSTELLING AAN DE STRAAL.

ADVARSEL - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.

ADVARSEL. - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.

VARNING - KLASS 3B OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STRÅLEN ÄR FARLIG.

VAROITUS - LUOKAN 3B NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER-SÄTEILYÄ AVATTUNA. VÄLTÄ ALTISTUMISTA SÄTEELLE.

注 意 - CLASS 3B。严禁打开，以免被不可见激光辐射泄漏灼伤

주 의 - 열리면 등급 3B 비가시 레이저 방사선 이 방출됩니다. 광선에 노출을 피하십시오.

Predpisi

Varnost pred ozonom



Emisije ozona tega izdelka so nižje od 0,1 ppm (delcev na miljon). Ker je ozon težji od zraka, izdelek hranite v dobro prezračenem prostoru.

Varnost pred živim srebrom



Vsebuje živo srebro, razvrstitev v skladu s krajevnimi, državnimi in zveznimi zakoni. (Samo ZDA)

Varčevanje energije



Tiskalnik ima vgrajeno napredno tehnologijo za varčevanje z energijo, ki v času neaktivne uporabe zmanjša njeno porabo.

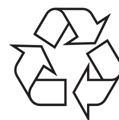
Če tiskalnik dlje časa ne prejme podatkov, se poraba električne energije samodejno zmanjša.

ENERGY STAR in oznaka ENERGY STAR sta registrirani blagovni znamki v ZDA.

Za več informacij o programu ENERGY STAR glejte http://www.energystar.gov

Pri potrjenih modelih ENERGY STAR se bo na vaši napravi nahajala nalepka ENERGY STAR. Preverite, če ima vaša naprava potrdilo ENERGY STAR.

Recikliranje



Prosimo, da embalažo tega izdelka reciklirate ali odvržete na okolju prijazen način.

Samo Kitajska

回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。
我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。
当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与授权耗材更换中心取得联系，
我们会及时为您提供服务。

中国能效标识

型号	能效等级	典型能耗（kW·h）
CLX-3306	1	1.30
CLX-3306W	1	1.30
CLX-3306FN	1	1.40
CLX-3306FW	1	1.40

依据国家标准 GB 25956-2010

Ustrezno odlaganje izdelka (ravnanje z odpadno električno in elektronsko opremo)

(Za Evropsko unijo in druge evropske države s sistemi za ločeno zbiranje odpadkov)



Ta oznaka na izdelku, dodatkih ali dokumentaciji pomeni, da izdelkov in elektronskih dodatkov (npr. napajalnik, slušalke, kabel USB) ob koncu njihove življenjske dobe ne smete odvreči med gospodinjske odpadke. Za preprečitev možnih posledic za okolje in človeško zdravje, zaradi nenadzorovanega odlaganja v smeti, ločite te predmete od drugih tipov odpadkov in jih reciklirajte na odgovoren način, ter s tem spodbujajte trajnostno ponovno uporabo materialnih virov.

Za podrobnosti o ustrezni lokaciji, kjer je poskrbljeno za okolju prijazen način recikliranja, se morajo uporabniki v gospodinjstvih obrniti bodisi na prodajalca, kjer so kupili izdelek, bodisi na krajevni pristojni organ.

Poslovni uporabniki morajo kontaktirati prodajalca in preveriti zahteve ter pogoje prodajne pogodbe. Tega izdelka in njegovih elektronskih dodatkov ne smete mešati z ostalimi gospodinjskimi odpadki.

(Samo Združene države Amerike)

Neželene elektronske naprave odlagajte pri potrjenem reciklirnem podjetju. Najbližjo reciklirno enoto najdete na spletni strani: www.samsung.com/recyclingdirect

Samo Tajvan

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

Oddajanje radijskih frekvenc

Informacije o FCC za uporabnika

Naprava je skladna s 15. členom pravilnika FCC (Federal Communications Commission – ameriška zvezna komisija za komunikacije). Delovanje naprave mora ustrezati naslednjima dvema pogojema:

- Naprava ne sme povzročati škodljivih motenj.
- Naprava mora sprejeti vse motnje, vključno s tistimi, ki lahko vplivajo na splabše delovanje.

To opremo so preizkusili in ugotovili, da je skladna z mejnimi vrednostmi digitalne naprave Razreda B na podlagi 15. odseka pravil FCC. Mejne vrednosti so določene zato, da se v naseljenih krajih zagotovi ustrezna zaščita pred škodljivimi motnjami. Ta oprema proizvaja, uporablja in lahko oddaja radijske frekvence ter lahko v primeru nepravilne namestitve in uporabe, ki ni skladna z navodili, povzroči škodljive motnje v radijski komunikaciji. Kljub temu ni mogoče zagotoviti, da se na določenih lokacijah te motnje ne bodo pojavile. Če oprema povzroča škodljive motnje pri radijskemu ali televizijskemu sprejemu, kar lahko preverite z vklopom in izklopom opreme, uporabniku priporočamo, da poskusi odpraviti motnje z enim od naslednjih ukrepov:

- Anteno za sprejem usmerite drugam ali pa jo prestavite na drugo mesto.
- Povečajte razdaljo med opremo in sprejemnikom.
- Opremo in sprejemnik vklopite v različni stenski vtičnici.
- Za pomoč se obrnite na dobavitelja ali izkušenega RTV-tehnika.



Vse spremembe ali prilagoditve, ki jih proizvajalec ni izrecno odobril, so lahko podlaga za prepoved uporabe opreme.

Predpisi

Kanadska pravila o radijskih motnjah

Digitalne naprave ne presegajo omejitev Razreda B o emisijah radijskega zvoka za digitalne naprave, kot je določeno v standardu za opremo, ki povzroča motnje, imenovanem »Digital Apparatus«, ICES-003 za Industrijo in Znanost, Kanada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur : « Appareils Numériques », ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.

Združene države Amerike

Zvezna komisija za telekomunikacije (FCC)

Namerni oddajnik po 15. delu pravilnika FCC

V vašem tiskalniku so lahko prisotne (vdelane) naprave nizke moči za radijska omrežja LAN (naprava za brezžično komunikacijo s pomočjo radijske frekvence (RF)), ki delujejo na frekvenčnem območju 2,4/5 GHz. Ta razdelek velja samo, če so te naprave prisotne. Za potrditev prisotnosti brezžičnih naprav glejte sistemsko oznako.

Če je na sistemski oznaki številka ID FCC, je uporaba brezžične naprave omejena na Združene države Amerike.

V primeru uporabe brezžične naprave v bližini telesa je FCC podal splošne smernice glede ustrezne razdalje med napravo in telesom, ki znaša 20 cm. Pri uporabi z vključenimi brezžičnimi napravami mora biti naprava od telesa oddaljena najmanj 20 cm. Proizvodnja električne energije brezžične naprave (ali naprav), ki je lahko vgrajena v vaš tiskalnik, je pod mejnimi vrednostmi RF, ki jih določa FCC.

Ta oddajnik se ne sme nahajati na enakem mestu kot kateri koli drug oddajnik ali antena za oddajanje.

Delovanje te naprave je podvrženo naslednjima dvema pogojema: (1) Naprava ne sme povzročati škodljivih motenj in (2) naprava mora sprejeti vse prejete motnje, vključno s tistimi, ki lahko vplivajo na slabše delovanje.



Uporabnik ne sme servisirati brezžičnih naprav. Kakršno koli spreminjanje je prepovedano. S spreminjanjem brezžične naprave boste izgubili pravico do uporabe. Za servis se obrnite na proizvajalca.

FCC izjava za uporabo brezžičnega LAN omrežja:



Med nameščanjem in uporabo kombinacije oddajnika in antene je lahko mejna vrednost radijske frekvence, ki znaša 1 m W/cm2, v bližini nameščene antene prekoračena. Zaradi tega mora uporabnik vedno ohranjati minimalno razdaljo 20 cm od antene. Naprave ne morete namestiti v kombinaciji z drugim oddajnikom in anteno oddajnika.

Predpisi

Samo Rusija

AB57



МинсвязиРоссии



Samo Němčija

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

Samo Turčija

- RoHS
  EEE Yönetmeliğine Uygundur.
  This EEE is compliant with RoHS.
- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti suresi 2 yildir.

Samo tajščina

This telecommunication equipment conforms to NTC technical requirement.

Samo Kanada

Ta izdelek je v skladu z veljavnimi industrijsko-tehničnimi podatki za Kanado. / Le present materiel est conforme aux specifications techniques applicables d’Industrie Canada.

Predpisi

Enakovredna številka zvonjenja (REN) navaja največje število naprav, ki so lahko povezane na telefonski vmesnik. Zaključki na vmesniku so lahko sestavljeni iz katere koli kombinacije naprav in morajo ustrezati samo zahtevi, da vsota enakovrednih številk zvonjenja vseh naprav ne presega števila 5. / L'indice d'equivalence de la sonnerie (IES) sert a indiquer le nombre maximal de terminaux qui peuvent etre raccordes a une interface telephonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, a la seule condition que la somme d'indices d'equivalence de la sonnerie de tous les dispositifs n'excede pas cinq.

Označevanje faksa

Telephone Consumer Protection Act iz leta 1991 prepoveduje uporabo računalnika ali druge elektronske naprave za pošiljanje sporočila preko telefonske faksimile naprave, razen v primeru, če sporočilo v zgornjem ali spodnjem delu vsake poslane strani ali na prvi strani prenosa vsebuje naslednje informacije:

1. datum in čas prenosa,
2. identifikacija podjetja, poslovne ali posamezne osebe, ki pošilja sporočilo,
3. telefonsko številko naprave, podjetja, poslovne osebe ali posameznika.

Operater telefonskih storitev si pridržuje pravico do sprememb komunikacijskih sredstev, delovanja opreme in postopkov, kjer je takšno ravnanje upravičeno s ciljem zagotavljanja neprekinjenega poslovanja in ni v nasprotju s pravili in določili FCC del 68. V primeru takšnih sprememb je pričakovati tudi možno potrebo po spremembi obstoječe opreme in posodobitev z novimi komunikacijskimi sredstvi, ali modifikacijo oziroma nadomestitev takšne opreme, ki mogoče kako drugače vpliva na uporabnost in lastnosti, o čemur bo uporabnik prejel ustrezno pisno obvestilo v cilju vzdrževanja neprekinjenih storitev.

Enakovredna številka zvonjenja

Enakovredno številko zvonjenja in registrsko številko FCC za to napravo lahko najdete na oznaki, ki se nahaja na dnu ali zadnji strani naprave. V nekaterih primer lahko operater telekomunikacijskih storitev od vas zahteva navedbo teh številk.

Enakovredna številka zvonjenja (REN) je preventivni ukrep pred električno obremenjenostjo telefonske linije in je uporaben za določitev ali ste ravno vi »preobremenili« linijo. Namestitev nekaj tipov opreme na isto telefonsko linijo lahko povzroči težave pri prejemanju telefonskih klicev, še posebej med zvonjenjem. Vsota vseh enakovrednih številk zvonjenja opreme povezane z vašo telefonsko linijo mora biti manjša od pet, s ciljem zagotavljanja ustreznega izvajanja storitev operaterja telekomunikacij. V nekaterih primerih vaša linija ne bo podpirala petih naprav. Če katera koli vaša telefonska oprema ne deluje pravilno, jo nemudoma odklopite iz telefonske linije, ker lahko povzroči okvaro telefonskega omrežja.

Predpisi

Oprema je v skladu d delom 68 pravilnika FCC in z zahtevami postavljenih s strani ACTA. Na hrbtni strani opreme se nahaja oznaka, ki med drugim informacijami, vsebuje identifikator izdelka v obliki US:AAAEQ##TXXXX. Na zahtevo, se mora ta številka posredovati telefonskemu operaterju.



Pravila FCC navajajo, da spremembe ali modfikacije te opreme, ki niso izrecno odobrene s strani proizvajalca, lahko vodijo do izgube pravic do uporabe te opreme. V primeru, da terminalska oprema povzroči okvaro telefonskega omrežja mora operater telekomunikacijskih storitev obvestiti stranko o prekinitvi izvajanja storitev. Kakor koli, zaradi nesmiselnosti predčasnega obveščanja, lahko podjetje začasno preneha z izvajanjem storitev, če je:

a Pravočasno obvestil stranko.

b Stranki dalo dovolj časa za odpravo težave ali okvare na opremi.

c Obvestilo stranko o pravici do pritožbe uradu Federal Communication Commission, ki je odgovorno za izvršitev postopkov, določenih v pravilih in določilih FCC, pododsek E odseka 68.

Morali bi tudi vedeti, da:

- Vaša naprava ni prirejena za povezovanjem s sistemom PBX.
- Če nameravati na enaki telefonski liniji kot je vaša naprava uporabljati računalniški modem ali faks modem, lahko na vseh napravah izkusite probleme pri oddajanju in sprejemanju. Priporočljivo je, da naprava ne deli telefonske linije z nobeno drugo napravo, razen z navadnim telefonom.
- Če je vaš kraj izpostavljen strelam ali prenapetostnim udarom, vam priporočamo namestitev prenapetostne zaščite, tako za napajalne kable kot telefonske linije. Prenapetostno zaščito lahko kupite pri vašem dobavitelju ali v trgovinah s telefonsko in elektronsko opremo.
- Pri programiranju številk za klic v sili in/ali testnih klicih, operaterja za klice v sili obvestite iz navadne številke o vašem namenu. Operater vam bo podal nadaljnja navodila, kako dejansko izvršiti preskus številke v sili.
- To napravo ne smete uporabljati za storitev, kjer je zahtevano plačilo s kovanci ali komercialni zabavni liniji.
- Naprava omogoča priklop slušnih pripomočkov.

To opremo lahko varno povežete na telefonsko omrežje, s standardnim modularnim priključkom USOC RJ-11C.

Zamenjava nameščenega vtikača (samo za Združeno kraljestvo)

Pomembno

Napajalni kabel naprave ima standardni (BS 1363) 13 A vtikač in 13 A varovalko. Ko menjate ali pregledujete varovalko, uporabite ustrezno 13 A varovalko. Zamenjati boste morali pokrov varovalke. Če ste pokrov varovalke izgubili, vtikača ne uporabljajte, dokler ne nabavite drugega pokrova.

Predpisi

Obrnite se na dobavitelja naprave.

V VB najpogosteje uporabljajo vtikač s 13 A, zato bi ta moral ustrezati. Vendar pa nekatere stavbe (večinoma starejše) nimajo navadnih vtičnic za 13 A vtikače. Kupiti morate primeren pretvornik. Ne odstranite zaščitnega vtikača.



Če ste iz kakršnega koli razloga odrezali priključek na koncu kabla, kabla ne uporabljajte več. Priključka ne smete poskušati več ponovno povezati s kablom, ker lahko pride ob ponovnem priklopu v vtičnico do elekričnega udara.

Pomembno opozorilo:



Napravo morate ozemljiti.

Žice v glavnem vodu so naslednje barve:

- **Zelena in rumena:** Ozemljitev
- **Modra:** Nevtralna
- **Rjava:** Faza

Če se žice v glavnem vodu ne ujemajo z barvami, označenimi na vašem vtikaču, storite naslednje:

Zeleno-rumeno žico morate povezati s konektorjem, označenim s črko »E«, ali z varnostnim simbolom za ozemljitev, ali s tistim, ki je obarvan z zeleno in rumeno ali le z zeleno barvo.

Modro žico morate povezati s konektorjem, označenim s črko »N«, ali s tistim, ki je obarvan v črno barvo.

Rjavo žico morate povezati s konektorjem, označenim s črko »L«, ali s tistim, ki je obarvan v rdečo barvo.

V vtikaču, adapterju ali na razdelilni plošči morate imeti 13 A varovalko.

Izjava o skladnosti (evropske države)

Odobritve in potrdila



Samsung Electronics izjavlja, da je ta tiskalnik [CLX-330x Series] skladen z osnovnimi zahtevami in drugimi relevantnimi zakonskimi določili Direktive o nizki napetosti (2006/95/EC) in z Direktivo o elektromagnetni skladnosti (2004/108/EC).

S tem družba Samsung Electronics izjavlja, da je [CLX-330xFN Series/CLX-330xW Series/CLX-330xFW Series] v skladu s poglavitnimi zahtevami in z drugimi določbami Direktive 1999/5/EC.

Izjavo o skladnosti lahko najdete na spletnem mestu **www.samsung.com/printer**, pojdite na Support > Download center in vpišite ime svojega tiskalnika (MFP) za brskanje po EuDoC.

1. januar 1995: Direktiva Sveta 2006/95/EC o približevanju zakonodaje držav članic v zvezi z opremo z nizko napetostjo.

1. januar 1996: Direktiva sveta 2004/108/EC o približevanju zakonodaje držav članic v zvezi z elektromagnetno združljivostjo.

9. marec 1999: Direktiva Sveta 1999/5/EC o radijski opremi in telekomunikacijski terminalni opremi ter o vzajemnem prepoznavanju skladnosti. Celotno izjavo, ki določa zadevne Direktive in referenčne standarde, lahko dobite pri vašem predstavniku Samsung Co., Ltd.

Certifikat ES

Certifikat za spoštovanje Direktive 1999/5/EC o radijski opremi in telekomunikacijski terminalni opremi

Ta izdelek Samsung je interno certificiran s strani podjetja Samsung za upoštevanje Direktive 1999/5/EC za vseevropsko enojno terminalsko priključevanje na analogno javno komutirano telefonsko omrežje (PSTN). Izdelek je zasnovan, da deluje z nacionalnimi PSTN sistemi in s kompatibilnimi PBX sistemi evropskih držav:

V primeru težav se najprej obrnite na Evro laboratorij za pomoč in podporo (Euro QA Lab) podjetja Samsung Electronics Co., Ltd..

Izdelek je bil testiran in je v skladu z TBR21. Za pomoč pri uporabi terminalske opreme, ki je skladna s temi standardi, je Evropski inštitut za telekomunikacijske standarde (ETSI) izdal dokument z nasveti (EG 201 121), ki vsebuje opombe in dodatne zahteve za zagotavljanje omrežne kompatibilnosti TBR21 trminalov. Izdelek je bil zasnovan tako, da v celoti izpolnjuje vsa pomembna priporočila v temu dokumentu.

Informacije o skladnosti z zahtevami Direktive R&TTE (za vse izdelke, ki imajo vgrajene radijske naprave, odobrene s strani EU)

V vašem tiskalniku, ki je namenjen za domačo ali pisarniško uporabo, so lahko prisotne (vgrajene) naprave z nizko porabo energije, naprave za radijska omrežja LAN (naprava za brezžično komunikacijo s pomočjo radijske frekvence (RF)), ki delujejojo na frekvenčnem pasu 2,4/5 GHz. Ta razdelek velja samo, če so te naprave prisotne. Za potrditev prisotnosti brezžičnih naprav glejte sistemsko oznako.



Brezžične naprave, ki so morda v vašem sistemu, so v skladu za uporabo samo v Evropski uniji ali določenih krajih, če se na sistemski oznaki nahaja oznaka CE z registrsko številko o skladnosti.

Oddana moč brezžične naprave ali naprav, ki so lahko vgrajene v vaš tiskalnik, je bistveno nižja od mejnih vrednosti za izpostavljenost RF, ki jih določa Direktiva R&TTE Evropske komisije.

Evropske države, ki imajo odobritev za brezžične naprave:

Države EU

Evropske države z omejitvami uporabe:

EU

Predpisi

V Franciji je to opremo dovoljeno uporabljati le v zaprtih prostorih.

Države EEA/EFTA

Trenutno ni omejitev

Samo Izrael

מס׳ אישור אלחוטי של משרד התקשורת הוא 51-29003
אסור להחליף את האנטנה המקורית של המכשיר,
ולא לעשות בו כל שינוי טכני אחר.

Regulativne izjave o skladnosti

Smernice za brezžičnost

V vašem tiskalniku so lahko prisotne (vdelane) naprave nizke moči za radijska omrežja LAN (naprava za brezžično komunikacijo s pomočjo radijske frekvence (RF)), ki delujejo na frekvenčnem območju 2,4/5 GHz. V naslednjem razdelku je podan splošen pregled opozoril, ki veljajo pri uporabi brezžične naprave.

Dodatne omejitve, opozorila ali zadeve, ki veljajo za določene države, so podane v razdelkih za določene države (ali razdelkih za skupine držav). Brezžične naprave v vašem sistemu lahko uporabljate samo v državah, ki imajo na nalepki s seznamom oznako radijske ustreznosti. Če države, v kateri boste uporabljali brezžično napravo, ni na seznamu, pošljite poizvedbo na pristojno lokalno agencijo. Brezžične naprave so podvržene strogim predpisom in njihova uporaba morda ni dovoljena.

Proizvodnja električne energije brezžične naprave ali naprav, ki so lahko vgrajene v vaš tiskalnik, je v danem trenutku pod mejnimi vrednostmi RF. Ker brezžične naprave, ki so lahko vgrajene v vaš tiskalnik, ne presegajo dovoljenih varnostnih standardov in priporočil glede oddajanja radijskih frekvenc, proizvajalec verjame, da so le-te varne za uporabo. Kljub nizkim ravnem energije se naprave med normalnim delovanjem ne dotikajte.

Za uporabo brezžične naprave v bližini telesa (brez udov) upoštevajte varnostno razdaljo med brezžično napravo in telesom, ki znaša 20 cm. Ko so brezžične naprave vključene in oddajajo, mora biti razdalja med uporabnikom in tiskalnikom najmanj 20 cm.

Ta oddajnik se ne sme nahajati na enakem mestu kot kateri koli drug oddajnik ali antena za oddajanje.

V določenih okoliščinah veljajo omejitve glede uporabe brezžičnih naprav. Spodaj so navedeni primeri splošnih omejitev:

Predpisi



Radijske frekvence za brezžično komunikacijo lahko motijo opremo na potniških letalih. Trenutni letalski predpisi zahtevajo izklop brezžičnih naprav med potovanjem z letalom. IEEE 802.11 (brezžični Ethernet) in naprave z možnostjo Bluetooth povezave, so primeri naprav, ki omogočajo brezžično komunikacijo.



V okoljih, kjer obstaja možnost škodljivih motenj drugih naprav ali storitev, je uporaba brezžične naprave lahko omejena ali prepovedana. Letališča, bolnišnice in območja z visoko koncentracijo kisika ali vnetljivih plinov so samo nekateri primeri prostorov, kjer je uporaba brezžičnih naprav omejena ali prepovedana. V okoljih, za katera niste prepričani, da v njih veljajo omejitve in kazni za uporabo brezžične naprave, povprašajte pristojno oblast za pooblastilo o uporabi ali vklopu brezžične naprave.



V vsaki državi veljajo drugačne omejitve glede uporabe brezžičnih naprav. Ker je vaš sistem opremljen z brezžično napravo, na mednarodnih potovanjih pri lokalnih oblasteh preverite, kakšne so omejitve glede uporabe brezžične naprave v državi, v katero potujete.



Če vaš sistem vsebuje vgrajeno notranjo brezžično napravo, te naprave ne uporabljajte brez zaščite in pokrovov ter v razstavljenem stanju.



Uporabnik ne sme servisirati brezžičnih naprav. Kakršno koli spreminjanje je prepovedano. S spreminjanjem brezžične naprave boste izgubili pravico do uporabe. Za servis se obrnite na proizvajalca.



Uporabljajte samo gonilnike, ki so odobreni v državi, v kateri boste uporabljali napravo. Za dodatne informacije glejte System Restoration Kit proizvajalca ali se obrnite na tehnično podporo.

Samo Kitajska

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr^{6+})	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
塑料	O	O	O	O	O	O
金属 (机箱)	X	O	O	O	O	O
印刷电路部件 (PCA)	X	O	O	O	O	O
电缆 / 连接器	X	O	O	O	O	O
电源设备	X	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
机械部件	X	O	O	O	O	O
卡盒部件	X	O	O	O	O	O
定影部件	X	O	O	O	O	O
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	O	O	O	O
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	O	O	O	O	O
印刷电路板部件 (PBA)	X	O	O	O	O	O
墨粉	O	O	O	O	O	O
滚筒	O	O	O	O	O	O

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

Avtorske pravice

© 2012 Samsung Electronics Co., Ltd. Vse pravice pridržane.

Ta navodila za uporabo so zgolj informativne narave. Vse informacije v teh navodilih se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Samsung Electronics ni odgovoren za kakršno koli neposredno ali posredno škodo, ki nastane zaradi uporabe teh navodil za uporabo ali v povezavi z njimi.

- Samsung in logotip Samsung sta blagovni znamki podjetja Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7 in Windows Server 2008 R2 so bodisi registrirane blagovne znamke bodisi blagovne znamke družbe Microsoft Corporation.
- Microsoft, Internet Explorer, Excel, Word, PowerPoint in Outlook so ali registrirane blagovne znamke ali blagovne znamke podjetja Microsoft Corporation v ZDA in drugih državah.
- Google, Picasa, Google Docs, Android in Gmail so ali registrirane blagovne znaamke ali blagovne znamke Google Inc.
- Google Tiskanje v oblaku je blagovna znamka podetja Google Inc.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac in Mac OS so blagovne znamke podjetja Apple Inc., registrirane v ZDA in ostalih državah.
- AirPrint in logotip AirPrint sta blagovni znamki podjetja Apple Inc.
- Vsa ostala imena znamk ali izdelkov so blagovne znamke v lasti posameznih podjetij ali organizacij.

Glejte datoteko "**LICENSE.txt**" na priloženem CD-ROM-u za informacije o odprtokodni licenci.

REV. 1.10

Navodila za uporabo

CLX-330x/330xW Series
CLX-330xFN/330xFW Series

NAPREDNA

V tem priročniku so podane informacije o namestitvi, naprednih nastavitvah, operacijah in odpravljanju napak v raznih operacijskih okoljih.

Nekatere funkcije morda niso na voljo, odvisno od modelov ali držav.

OSNOVNA

V tem priročniku so podane informacije o namestitvi, osnovnih operacijah in odpravljanju napak v OS Windows.

NAPREDNA



1. Namestitev programske opreme



2. Uporaba mrežne naprave



3. Uporabni nastavitveni meniji



4. Posebne funkcije



5. Uporabna orodja za upravljanje



6. Odpravljanje težav



1. Namestitev programske opreme

To poglavje vsebuje navodila za namestitev bistvene in uporabne programske opreme za uporabo v okolju, v katerem je naprava povezana preko kabla. Lokalni tiskalnik je tiskalnik, ki je direktno povezan z vašim računalnikom preko USB kabla. Če je vaša naprava povezana z omrežjem, preskočite spodnje korake in pojdite na odsek za namestitev gonilnika omrežno povezane naprave (glejte »Namestitev gonilnika preko mreže« na strani 158).



- Če ste uporabnik OS Windows, glejte osnovna navodila za namestitev gonilnika naprave (glejte »Lokalna namestitev gonilnika« na strani 31).
- Uporabite samo USB kabel, ki ni daljši od 3 m.

Namestitev pri OS Macintosh

1. Zagotovite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.
2. Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.
3. Dvokliknite na ikono CD-ROM, ki se pojavi na namizju Macintosh.
4. Dvokliknite na mapo **MAC_Installer** > ikona **Installer OS X**.
5. Izberite možnost **Continue**.
6. Preberite licenčno pogodbo in kliknite **Continue**.
7. Če želite sprejeti licenčno pogodbo, kliknite **Agree**.
8. Ko se pojavi opozorilno sporočilo, da se bodo zaprle vse aplikacije v vašem računalniku, kliknite **Continue**.
9. Kliknite **Continue** v **User Options Pane**.
10. Kliknite **Install**. Nameščene bodo vse komponente, potrebne za delovanje naprave.

    Če izberete **Customize**, imate možnost izbire posameznih komponent za namestitev.
11. Vnesite geslo in kliknite **OK**.
12. Namestitev programske opreme zahteva ponovni zagon vašega računalnika. Izberite **Continue Installation**.
13. Po končani namestitvi kliknite **Quit** ali **Restart**.
14. Odprite mapo **Applications** > **Utilities** > **Print Setup Utility**.
    - V sistemih Mac OS X 10.5-10.7 odprite mapo **Applications** > **System Preferences** in kliknite na **Print & Fax**.
15. Kliknite **Add** na seznamu **Printer List**.
    - V operacijskem sistemu Mac OS X 10.5-10.7 kliknite ikono »**+**«; prikaže se okno.
16. Kliknite **Default Browser** in poiščite USB povezavo.
    - Za Mac OS X od 10.5-10.7 kliknite **Default** in poiščite USB povezavo.
17. Za Mac OS X 10.4, če samodejna izbira ne deluje, izberite **Samsung** v **Print Using** in ime vaše naprave v **Model**.
    - V sistemu Mac OS X 10.5-10.7, če Auto Select ne deluje pravilno, izberite **Select a driver to use...** in ime vaše naprave v **Print Using**.

    Naprava se pojavi na seznamu tiskalnikov **Printer List** kot privzeti tiskalnik.
18. Kliknite **Add**.



Za namestitev gonilnika faksa:

a odprite mapo **Programska oprema** > **Samsung** > **Tvorec čakalne vrste za faksiranje**.

b Ime se prikaže na **Printer List**.

c Izberite napravo, ki jo želite uporabiti, in kliknite gumb **Create**

Ponovna namestitev v OS Macintosh

Če gonilnik tiskalnika ne deluje pravilno, odstranite gonilnik in ga ponovno namestite.

1. Zagotovite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.
2. Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.
3. Dvokliknite na ikono CD-ROM, ki se pojavi na namizju Macintosh.
4. Dvokliknite na mapo **MAC_Installer** > ikono **Uninstaller OS X**.
5. Vnesite geslo in kliknite **OK**.
6. Ko je odstranjevanje končano, kliknite **OK**.



če ste napravo že dodali, jo odstranite iz **Print Setup Utility** ali **Print & Fax**.

Namestitev v OS Linux

Programske pakete za Linux morate prenesti iz spletnega mesta Samsung, da boste lahko namestili programsko opremo za tiskalnik (http://www.samsung.com > poišči svoj izdelek > Podpora ali prenosi).

Nameščanje gonilnika Unified Linux Driver

1. Preverite, ali je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.
2. Ko se pojavi okno **Administrator Login**, v polje **Login** vpišite koren (root) in nato sistemsko geslo.



Če želite namestiti programsko opremo za napravo, se morate prijaviti kot uporabnik z vsemi pravicami (koren). Če niste uporabnik z vsemi pravicami, se obrnite na svojega sistemskega skrbnika.

3. S spletnega mesta Samsung prenesite paket gonilnika Unified Linux Driver.
4. Z desno miškino tipko kliknite paket **Unified Linux Driver** in ga razširite.
5. Dvokliknite **cdroot** > **autorun**.
6. Ko se odpre pozdravno okno, kliknite **Next**.
7. Po končani namestitvi kliknite **Finish**.

Namestitveni program je za lažjo uporabo v sistemski meni dodal namizno ikono Unified Driver Configurator in skupino Unified Driver. Če imate težave, glejte pomoč, ki je na voljo prek sistemskega menija ali pa jo najdete v paketu gonilnikov za aplikacije Windows, kot je **Unified Driver Configurator** ali **Image Manager**.

Ponovna namestitev v OS Linux

Če gonilnik tiskalnika ne deluje pravilno, odstranite gonilnik in ga ponovno namestite.

1 Preverite, ali je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

2 Ko se odpre okno **Administrator Login**, v polje **Login** vpišite koren (root) in nato sistemsko geslo.

   Da odstranite programsko opremo tiskalnika, se morate prijaviti kot uporabnik z vsemi pravicami (root). Če niste uporabnik z vsemi pravicami, se obrnite na svojega sistemskega skrbnika.

3 Odprite program Terminal. Ko se odpre okno Terminal, vnesite:

   [root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/
   [root@localhost uninstall]#./uninstall.sh

4 Kliknite **Next**.

5 Kliknite **Finish**.



2. Uporaba mrežne naprave

To poglavje vsebuje postopna navodila za namestitev mrežne naprave in pripadajoče programske opreme.



Podprte opcijske naprave in značilnosti so lahko drugačne, odvisno od vašega modela (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

Uporabni mrežni programi

Na voljo so številni programi za enostavno postavitev omrežja v omrežnem okolju. V omrežju je mogoče upravljati več naprav. To še posebej velja za omrežnega skrbnika.



- Pred uporabo spodaj navedenih programov najprej nastavite naslov IP.
- Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od posameznih modelov ali držav (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

SyncThru™ Web Service

Spletni strežnik, shranjen v vaši mrežni napravi, omogoča naslednja opravila (glejte »Uporaba SyncThru™ Web Service« na strani 260).

- preverjanje informacij in stanja o potrošnem materialu.
- prilagajanje nastavitev naprave.
- nastavitev možnosti obveščanja po elektronski pošti. Ko nastavite to možnost, bo poročilo o stanju naprave (pomanjkanje tonerja ali napaka na napravi) samodejno poslano na elektronski naslov določene osebe.
- Konfiguriranje omrežnih parametrov, ki so potrebni, da napravo povežete z različnimi omrežnimi okolji.

SyncThru™ Web Admin Service

Spletna rešitev za upravljanje naprave za skrbnike omrežij. SyncThru™ Web Admin Service vam omogoča učinkovit način upravljanja in nadzora mrežnih naprav ter odpravljanje težav na daljavo s katerega koli spletnega mesta, ki ima dostop do medmrežja.

- Program prenesite s spletnega mesta http://solution.samsungprinter.com.

SetIPnastavitev ožičene povezave

Orodje, ki vam omogoča, da izberete omrežni vmesnik in ročno konfigurirate naslove IP za uporabo s protokolom TCP/IP.

- Glejte »Nastavitev IPv4 s programom SetIP (Windows)« na strani 155.
- Glejte »Konfiguracija IPv4 s programom SetIP (Macintosh)« na strani 156.
- Glejte »Nastavitev IPv4 s programom SetIP (Linux)« na strani 157.



- Pri napravi, ki ne podpira omrežnega vhoda, te funkcije ne bo mogoče uporabiti (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 23).
- Program ne podpira protokola TCP/IPv6.

Nastavitev ožičene povezave

Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji

Iz nadzorne plošče računalnika lahko natisnete **Poročilo o konfiguraciji omrežja(Network Configuration Report)**, ki vsebuje trenutne omrežne nastavitve naprave. Tako boste lahko nastavili omrežje in odpravili težave.

Na nadzorni plošči pritisnite gumb (**Menu**) in izberite **Network** > **Network Conf.** (**Network Configuration**).

Z uporabo **Poročila o konfiguraciji omrežja (Network Configuration Report)** lahko najdete naslova MAC in IP za napravo.

Na primer:

- MAC Address: 00:15:99:41:A2:78
- IP Address: 169.254.192.192

Nastavitev naslova IP



- Naprave, ki ne podpira omrežnega vmesnika, pri tej lastnosti ne bo mogoče uporabiti (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 23).
- Program ne podpira protokola TCP/IPv6.

Najprej morate nastaviti IP naslov za mrežno tiskanje in upravljanje. V večini primerov bo strežnik DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol Server), ki se nahaja v omrežju, samodejno dodelil nov naslov IP.

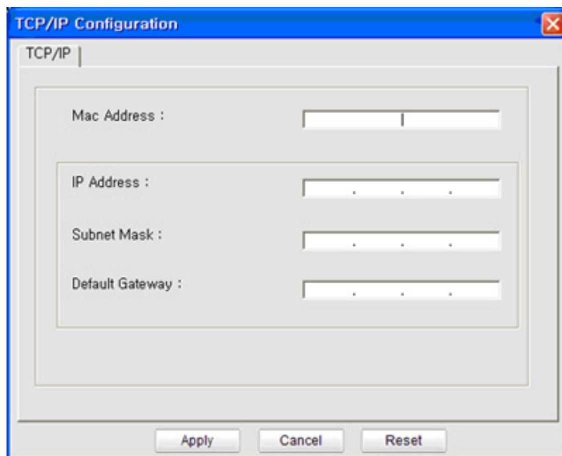
Nastavitev IPv4 s programom SetIP (Windows)

Pred uporabo programa SetIP, izklopite požarni zid na računalniku. Pojdite na **Nadzorna plošča** > **Varnostni center** > **Požarni zid Windows**.

1. Namestite program s priloženega CD-ROM-a tako, da dvokliknete **Application** > **SetIP** > **Setup.exe**.
2. Sledite navodilom v namestitvenem oknu.
3. Svojo napravo povežite z omrežjem preko mrežnega kabla.
4. Vklopite napravo.
5. Iz menija Windows **Start** izberite **Vsi programi** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.
6. Kliknite ikono (tretja z leve) v oknu SetIP, da odprete okno za konfiguracijo TCP/IP.

Nastavitev ožičene povezave

7 V konfiguracijsko okno vpišite nove informacije o napravi. V pisarniškem intranetu bo te podatke morda moral dodeliti omrežni skrbnik, preden boste lahko nadaljevali.



V **poročilu o omrežni konfiguraciji (Network Configuration Report)** (glejte »Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji« na strani 155) poiščite MAC naslov in ga vnesite brez dvopičij. Primer: 00:15:99:29:51:A8 postane 0015992951A8.

8 Kliknite **Apply** in nato kliknite **OK**. Naprava bo samodejno natisnila **Poročilo o konfiguraciji omrežja (Network Configuration Report)**. Preverite, ali so vse nastavitve pravilne.

Konfiguracija IPv4 s programom SetIP (Macintosh)

Pred uporabo programa SetIP, izklopite požarni zid na računalniku. Pojdite na **System Preferences** > **Security** > **Firewall**.



Sledeča navodila so odvisna od modela.

1 Svojo napravo povežite z omrežje preko mrežnega kabla.

2 Vstavite namestitveni CD-ROM in odprite okno na disku; izberite **MAC_Installer** > **MAC_Printer** > **SetIP** > **SetIPapplet.html**.

3 Dvokliknite na datoteko in **Safari** se bo samodejno zagnal. Nato izberite **Trust**. Brskalnik bo odprl stran **SetIPapplet.html**, ki prikazuje ime tiskalnika in informacije o naslovu IP.

4 Kliknite ikono (tretja z leve) v oknu SetIP, da odprete okno za konfiguracijo TCP/IP.

5 V konfiguracijsko okno vpišite nove informacije. V pisarniškem intranetu bo te podatke morda moral dodeliti omrežni skrbnik, preden boste lahko nadaljevali.

Nastavitev ožičene povezave



V **poročilu o omrežni konfiguraciji (Network Configuration Report)** (glejte »Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji« na strani 155) poiščite MAC naslov in ga vnesite brez dvopičij. Primer: 00:15:99:29:51:A8 postane 0015992951A8.

6 Izberite **Apply**, **OK** in nato znova **OK**.

7 Zaprite **Safari**.

Nastavitev IPv4 s programom SetIP (Linux)

Pred uporabo programa SetIP izklopite požarni zid na računalniku. Pojdite na **System Preferences** or **Administrator**.



Sledeča navodila so odvisna od modela in operacijskega sistema.

1 Odprite /**opt**/**Samsung**/**mfp**/**share**/**utils**/.

2 Dvokliknite na datoteko **SetIPApplet.html**.

3 Kliknite, da se odpre okno za konfiguracijo TCP/IP.

4 V konfiguracijsko okno vpišite nove informacije. V pisarniškem intranetu bo te podatke morda moral dodeliti omrežni skrbnik, preden boste lahko nadaljevali.



V **poročilu o omrežni konfiguraciji (Network Configuration Report)** (glejte »Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji« na strani 155) poiščite MAC naslov in ga vnesite brez dvopičij. Primer, 00:15:99:29:51:A8 postane 0015992951A8.

5 Naprava bo samodejno natisnila **Poročilo o konfiguraciji omrežja (Network Configuration Report)**.

Namestitev gonilnika preko mreže



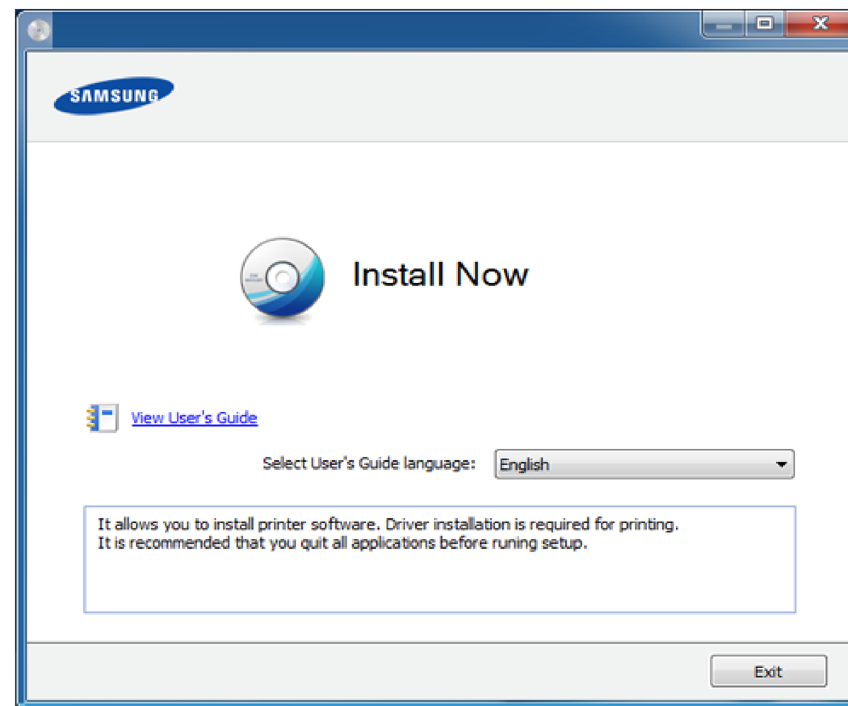
- Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od posameznih modelov ali držav (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).
- Naprave, ki ne podpira omrežnega vmesnika, pri tej lastnosti ne bo mogoče uporabiti (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 23).
- Gonilnik tiskalnika in programsko opremo lahko natavite, potem ko v svoj pogon CD-ROM vstavite CD s programsko opremo. Pri OS Windows izberite gonilnik tiskalnika in programsko opremo v oknu **Select Software to Install**.

Windows

1 Prepričajte se, da je naprava vklopljena in povezana v vaše omrežje. IP naslov naprave bi ravno tako moral biti nastavljen (glejte »Nastavitev naslova IP« na strani 155).

2 Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.

3 Izberite **Install Now**.



4 Preberite **License Agreement** in izberite **I accept the terms of the License Agreement**. Nato kliknite na **Next**.



Če naprave ne najde v omrežju ali lokalno, se prikaže obvestilo o napaki. Izberite želeno možnost in pritisnite **Next**.

5 Možnost izberite v **Using Enhanced Features and Participating in Printer Usage Information Collection Program**. Nato kliknite **Next**.

Namestitev gonilnika preko mreže

6. Na zaslonu **Printer Connection Type** izberite **Network connection**.

7. Če se pojavi okno **Connect Device**, preverite, če je naprava povezana v vaše omrežje. Nato kliknite **Next**.



Programska oprema za požarni zid morda ovira komunikacijo z omrežjem. Preden napravo povežete v omrežje, onemogočite požarni zid računalnika.

8. Iskana naprava se bo prikazala na zaslonu. Izberite želeno napravo in kliknite **OK**.

9. Sledite navodilom v namestitvenem oknu.

Način tihe namestitve

Način tihe namestitve je namestitvenega metoda, kjer ni potreben poseg s strani uporabnika. Po začetku namestitve, sta gonilnik naprave in programska oprema samodejno nameščeni na računalnik. Tiho namestitev lahko zaženete z vpisom **/s** ali **/S** v ukazno okno.

Parametri ukazne vrstice

V spodnji razpredelnici so podani ukazi, ki jih lahko uporabljate v ukaznem oknu.



Naslednje ukazne vrstice so učinkovite in uporabljene, če uporabite ukaz s **/s** ali **/S**. Hkrati pa so **/h**, **/H** ali **/?** posebni ukazi, ki jih lahko uporabite posamično.

Ukazna vrstica	Definicija	Opis
/s ali/S	Zažene tiho namestitev.	Namesti strojne gonilnike brez prikazovanja uporabniškega vmesnika ali posredovanja uporabnika.
/p”<port name>” ali/ P”<port name>”	Določi vrata tiskalnika. Omrežna vrata se ustvarijo z uporabo nadzornika standardnih vrat TCP/IP. Za krajevna vrata, morajo ta vrata obstajati na sistemu pred določitvijo z ukazom.	Ime vrat tiskalnika lahko določite kot naslov IP, ime gostitelja, ime krajevnih vrat USB ali ime vrat IEEE1284. Na primer: • /p»xxx.xxx.xxx.xxx«, kjer »xxx.xxx.xxx.xxx« pomeni IP naslov tiskalnika v omrežju. /p»USB001«, /P»LPT1:«, /p»hostname«

Namestitev gonilnika preko mreže

Ukazna vrstica	Definicija	Opis
/ a»<dest_path>«ali/ A»<dest_path>«	Določi ciljno pot za namestitev. Ciljna pot mora biti popolnoma določena pot.	Ker morate strojne gonilnike namestiti na določeno lokacijo operacijskega sistema, ta ukaz velja samo za programsko opremo aplikacije.
/n»<Printer name>« ali/ N»<Printer name>«	Določi ime tiskalnika. Primer tiskalnika se ustvari z določenim imenom tiskalnika.	S tem parametrom lahko po želji dodajate primere tiskalnika.
/nd ali/ND	Ukazi, ki preprečijo nastavitev nameščenega gonilnika kot privzeti strojni gonilnik.	Pri nameščenem enem ali več gonilnikih tiskalnika, ta možnost sporoča, da nameščeni strojni gonilnik ne bo privzeti strojni gonilnik na vašem sistemu. Če na vašem sistemu ni strojnega gonilnika, ta možnost ne bo uporabljena, ker bo operacijski sistem Windows nastavil nameščeni gonilnik za tiskalnik kot privzeti strojni gonilnik.
/x ali/X	Uporabi datoteke obstoječega strojnega gonilnika za stvaritev primera tiskalnika, če je ta že nameščen.	Ta ukaz omogoča način za namestitev primera tiskalnika, ki uporablja datoteke nameščenega strojnega gonilnika brez nameščanja dodatnega gonilnika.
/up»<printer name>« ali/ UP»<printer name>«	Odstrani samo določen primer tiskalnika in ne datoteke gonilnika.	Ta ukaz nudi način za odstranitev samo določenega primera tiskalnika iz vašega sistema, brez posledic za druge gonilnike za tiskalnike. Iz sistema ne bo odstranil datotek gonilnika za tiskalnik.
/d ali/D	Odstrani vse gonilnike naprav in aplikacij iz vašega sistema.	Ukaz bo odstranil vse gonilnike za naprave in programsko opremo iz vašega sistema.
/v»<share name>« ali/V»<share name>«	Da v skupno rabo nameščeno napravo in doda druge razpoložljive gonilnike za Pokaži in natisni.	Na sistem namesti vse strojne gonilnike, ki ji podpira platforma Windows, in jih da v skupno rabo pod določenim <share name> (skupnim imenom) za pokaži in natisni.

Namestitev gonilnika preko mreže

Ukazna vrstica	Definicija	Opis
/o ali /O	Po namestitvi odpre mapo **Tiskalniki in faksi**.	Ta ukaz odpre mapo **Tiskalniki in faksi** po tihi namestitvi.
/f»<log filename>« ali/F»<log filename>«	Določi ime datoteke dnevnika. Če ta ni določen, se v začasni mapi sistema ustvari privzeta datoteka dnevnika.	Ustvari datoteko dnevnika v določeni mapi.
/h, /H ali /?	Prikaže uporabo ukazne vrstice.	

Macintosh

1 Preverite, ali je naprava vklopljena in povezana z omrežjem.

2 Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.

3 Dvokliknite na ikono CD-ROM, ki se pojavi na namizju Macintosh.

4 Dvokliknite na mapo **MAC_Installer** > ikono **Installer OS X**.

5 Pritisnite **Continue**.

6 Preberite licenčno pogodbo in kliknite **Continue**.

7 Če želite sprejeti licenčno pogodbo, kliknite **Agree**.

8 Ko se pojavi sporočilo z opozorilom, da se bodo zaprli vsi programi v računalniku, kliknite **Continue**.

9 Kliknite **Continue** v **User Options Pane**.



Če še niste nastavili IP naslova, kliknite Nastavi IP naslov in glejte »Konfiguracija IPv4 s programom SetIP (Macintosh)« na strani 156. Če pa želite nastaviti brezžično omrežje, glejte »Nastavitev z OS Macintosh« na strani 178.

10 Kliknite **Install**. Nameščene bodo vse komponente, potrebne za delovanje naprave.

Če izberete **Customize**, imate možnost izbire posameznih komponent za namestitev.

11 Vnesite geslo in kliknite **OK**.

12 Namestitev programske opreme zahteva ponovni zagon vašega računalnika. Izberite **Continue Installation**.

13 Po končani namestitvi kliknite **Quit** ali **Restart**.

Namestitev gonilnika preko mreže

14 Odprite mapo **Applications** > **Utilities** > **Print Setup Utility**.

- V sistemih Mac OS X 10.5-10.7 odprite mapo **Applications** > **System Preferences** in kliknite na **Print & Fax**.

15 Kliknite na **Add** na **Printer List**.

- Za Mac OS X 10.5-10.7, kliknite na ikono "**+**". Pojavilo se bo okno za prikaz.

16 V sistemu Mac OS X 10.4 kliknite **IP Printer**.

- Za Mac OS X od 10.5-10.7, kliknite na **IP**.

17 Izberite **HP Jetdirect - Socket** v **Protocol**.



Pri tiskanju večjih količin strani lahko učinek tiskanja izboljšate z izbiro **Socket** za možnost **Printer Type**.

18 Vpišite IP naslov naprave v vnosno polje **Address**.

19 Vpišite ime vrste v vnosno polje **Queue**. Če ne morete ugotoviti imena vrste strežnika vaše naprave, poskusite najprej uporabiti privzeto vrsto.

20 Za Mac OS X 10.4; v primeru, da samodejna izbira ne deluje, izberite **Samsung** v **Print Using** in ime naprave v **Model**.

- Če samodejna izbira v sistemu Mac OS X 10.5-10.7 ne deluje, izberite **Select Printer Software** in ime vaše naprave v možnosti **Print Using**.

21 Kliknite **Add**.

Naprava se pojavi na seznamu tiskalnikov **Printer List** kot privzeti tiskalnik.



Za namestitev gonilnika faksa:

a odprite mapo **Programska oprema** > **Samsung** > **Tvorec čakalne vrste za faksiranje**.

b Ime vaše naprave se prikaže na **Printer List**.

c Izberite napravo, ki jo želite uporabiti, in kliknite gumb **Create**.

Namestitev gonilnika preko mreže

Linux

Programske pakete za Linux morate prenesti iz spletnega mesta Samsung, da boste lahko namestili programsko opremo za tiskalnik (http://www.samsung.com > poišči svoj izdelek > Podpora ali prenosi).

Namestite gonilnik za Linux in dodajte mrežni tiskalnik

1. Preverite, ali je naprava vklopljena in povezana z omrežjem. Naslov IP naprave bi ravno tako moral biti nastavljen.
2. S spletnega mesta Samsung prenesite paket Unified Linux Driver.
3. Razširite datoteko UnifiedLinuxDriver.tar.gz in odprite novo mapo.
4. Dvokliknite **cdroot** > **autorun**
5. Odpre se namestitveno okno Samsung. Kliknite **Next**.
6. Odpre se okno čarovnika za dodajanje tiskalnikov »Add printer«. Kliknite na **Next**.
7. Izberite »Network printer« in kliknite na gumb **Search**.
8. Na seznamu se pojavi naslov IP tiskalnika in ime modela.
9. Izberite vašo napravo in kliknite **Next**.
10. Vpišite opis tiskalnika in kliknite **Next**.
11. Ko je programska oprema dodana, kliknite **Finish**.
12. Ko je namestitev končana, kliknite **Finish**.

Dodajanje mrežnega tiskalnika

1. Dvokliknite **Unified Driver Configurator**.
2. Kliknite **Add Printer.**
3. Odpre se okno **Add printer wizard**. Kliknite **Next**.
4. Izberite **Network printer** in kliknite gumb **Search**.
5. Na seznamu se pojavi naslov IP tiskalnika in ime modela.
6. Izberite vašo napravo in kliknite **Next**.
7. Vnesite opis tiskalnika in kliknite **Next**.
8. Ko je programska oprema dodana, kliknite **Finish**.

Konfiguracija IPv6



IPv6 protokol je podprt samo v sistemu Windows Vista ali v novejših sistemih.



- Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od posameznih modelov ali držav (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7 ali »Pregled menija« na strani 34).
- Če omrežje IPv6 ne deluje, nastavite vse omrežne nastavitve na tovarniško privzete nastavitve in poskusite znova s pomočjo **Clear Setting**.

Naprava podpira naslednje IPv6 naslove za mrežno tiskanje in upravljanje.

- **Link-local Address**: Samodejno nastavljeni krajevni naslov IPv6 (naslov se začne s FE80).
- **Stateless Address**: Samodejno konfiguriran IPv6 naslov, ki ga je določil omrežni usmerjevalnik.
- **Stateful Address**: IPv6 naslov, ki ga je nastavil strežnik DHCPv6.
- **Manual Address**: Ročno konfiguriran IPv6 naslov, ki ga nastavi uporabnik.

Če želite uporabljati omrežno okolje IPv6, pri uporabi naslova IPv6 upoštevajte naslednji postopek:

Iz nadzorne plošče

Vklop IPv6

1. Pritisnite gumb (**Menu**) na nadzorni plošči.
2. Pritisnite **Network** > **TCP/IP (IPv6)** > **IPv6 Activate**.
3. Izberite **On** in pritisnite **OK**.
4. Izključite napravo in jo znova vključite.



Med nameščanjem gonilnika za tiskalnik ne konfigurirajte tako IPv4 in IPv6. Predlagamo, da konfigurirate ali IPv4 ali IPv6 (glejte »Namestitev gonilnika preko mreže« na strani 158).

Konfiguracija naslova DHCPv6

Če imate v svojem omrežju strežnik DHCPv6, lahko nastavite eno od naslednjih možnosti za privzeto dinamično konfiguracijo gostitelja:

1. Pritisnite gumb (**Menu**) na nadzorni plošči.
2. Pritisnite **Network** > **TCP/IP (IPv6)** > **DHCPv6 Config**.

3 Pritisnite **OK** za izbiro želene vrednosti.

- **DHCPv6 Addr.**: Vedno uporabite naslov DHCPv6, ne glede na zahtevo usmerjevalnika.
- **DHCPv6 Off**: Nikoli ne uporabite naslova DHCPv6, ne glede na zahtevo usmerjevalnika.
- **Router**: DHCPv6 uporabljajte samo na zahtevo usmerjevalnika.

Iz SyncThru™ Web Service.

Vklop IPv6

1 V operacijskem sistemu Windows odprite spletni brskalnik, na primer Internet Explorer. V naslovno polje vpišite IP naslov naprave (http://xxx.xxx.xxx.xxx) in pritisnite tipko Enter ali kliknite **Pojdi**.

2 Če je to vaša prva prijava v program **SyncThru™ Web Service**, se prijavite kot administrator. Vnesite spodaj privzeti ID in geslo. Priporočamo, da zaradi varnosti spremenite privzeto geslo.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

3 Ko se odpre okno **SyncThru™ Web Service**, premaknite kurzor miške na **Settings** v zgornji menijski vrstici in nato kliknite **Network Settings**.

4 Kliknite **TCP/IPv6** v zgornjem levem delu spletnega mesta.

5 Za aktivacijo naslova IPv6 izberite potrditveno polje **IPv6 Protocol**.

6 Kliknite gumb **Apply**.

7 Izključite napravo in jo znova vključite.



- Prav tako lahko nastavite DHCPv6.
- Ročna nastavitev naslova IPv6:

  Izberite potrditveno polje **Manual Address**. Nato se besedilno polje **Address/Prefix** aktivira. Vnesite preostanek naslova (na primer: 3FFE:10:88:194::**AAAA**. »A« je šestnajstiška vrednost od 0 do 9 in od A do F).

Konfiguracija IPv6

Konfiguracija naslova IPv6

1. Zaženite brskalnik, kot je Internet Explorer, ki podpira naslavljanje IPv6 za naslove URL.

2. Izberite enega od naslovov IPv6 (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) v poročilu **Poročilo o konfiguraciji omrežja (Network Configuration Report)** (glejte »Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji« na strani 155).
   - **Link-local Address**: Samodejno nastavljeni krajevni naslov IPv6 (naslov se začne s FE80).
   - **Stateless Address**: Samodejno konfiguriran IPv6 naslov, ki ga je določil omrežni usmerjevalnik.
   - **Stateful Address**: IPv6 naslov, ki ga je nastavil strežnik DHCPv6.
   - **Manual Address**: Ročno konfiguriran IPv6 naslov, ki ga nastavi uporabnik.

3. Vnesite naslove IPv6 (na primer: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).



Pozor: Naslov mora biti v oglatih oklepajih »[]«.

Nastavitev brezžičnega omrežja

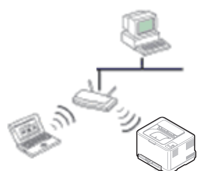


- Preverite, da vaša naprava podpira brezžično povezavo. Brezžična povezava lahko ni na voljo, odvisno od posameznih modelov (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).
- Če omrežje IPv6 ne deluje, nastavite vse omrežne nastavitve na tovarniško privzete nastavitve in poskusite znova s pomočjo **Clear Setting**.

Kako začeti

Razumevanje vaše vrste omrežja

Običajno je lahko med računalnikom in napravo hkrati vzpostavljena le ena povezava.

	**Infrastrukturni način** To okolje se običajno uporablja na domu in v manjših ali domačih pisarnah. Ta način uporablja dostopno točko za komunikacijo z brezžično napravo.
	**Način »Ad-hoc«** Ta način ne uporablja dostopne točke. Brezžični računalnik in brezžična naprava se sporazumevata neposredno.

Ime brezžičnega omrežja in omrežno geslo

Brezžična omrežja zahtevajo večjo varnost, zato se ob prvi pripravi dostopne točke za omrežje pripravijo ime omrežja (SSID), vrsta uporabljene zaščite in omrežno geslo. Preden nadaljujete z namestitvijo naprave, o tej informaciji povprašajte svojega omrežnega skrbnika.

Nastavitev brezžičnega omrežja

Predstavitev načinov brezžične nastavitve

Brezžične nastavitve lahko nastavite ali prek naprave ali računalnika. Iz spodnje preglednice izberite način nastavitve.



Nekatere vrste namestitve brezžičnega omrežja morda glede na model ali državo niso na razpolago.

Način nastavitve	Način povezovanja	Opis in uporaba	
Z dostopno točko	**Iz računalnika**	Uporabniki Windows, glejte »Dostopna točka preko USB kabla (priporočeno)« na strani 173.	**A**
		Uporabniki Mac-a, glejte »Dostopna točka preko USB kabla (priporočeno)« na strani 178.	**B**
		Glejte »Z mrežnim kablom« na strani 182.	**C**
	Iz nadzorne plošče naprave	• Glejte »Naprave z zaslonom« na strani 170. • Glejte »Naprave brez zaslona« na strani 171.	**D**
		Glejte »Uporaba menijskih gumbov« na strani 173.	**E**
Brez dostopne točke	**Iz računalnika**	Uporabniki Windows, glejte »Ad hoc preko USB kabla« na strani 176.	**F**
		Uporabniki Mac-a, glejte »Ad hoc preko USB kabla« na strani 180.	**S**
	Vzpostavitev Wi-Fi Direct	Glejte »Nastavitev Wi-Fi Direct« na strani 186.	**H**



Če pri nastavitvi brezžične povezave ali gonilnika naletite na težave, glejte poglavje za odpravljanje težav (glejte »Odpravljanje težav« na strani 187).

Nastavitev brezžičnega omrežja

Uporaba gumba WPS

Če vaša naprava in dostopna točka (ali brezžični usmerjevalnik) podpirata nastavitev Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), lahko nastavitve brezžičnega omrežja konfigurirate enostavno in brez uporabe računalnika s pritiskom na gumb (WPS) na nadzorni plošči.



- Če želite uporabiti brezžično omrežje z uporabo infrastrukturnega načina, preverite, ali je omrežni kabel izključen iz naprave. Uporaba gumba **WPS (PBC)** ali vnos številke PIN iz računalnika za povezavo z dostopno točko sta odvisna od uporabljene dostopne točke (ali brezžičnega usmerjevalnika). Glejte navodila za uporabo dostopne točke (ali brezžičnega usmerjevalnika), ki jo uporabljate.
- Če za nastavitev brezžičnega omrežja uporabljate gumb WPS, se lahko spremenijo varnostne nastavitve. Da bi to preprečili, zaklenite možnost WPS za trenutne varnostne nastavitve brezžičnega omrežja. Ime opcije se lahko razlikuje glede na točko dostopa (ali brezžični usmerjevalnik), ki jo uporabljate.

Elementi, ki jih morate pripraviti

- Preverite, ali dostopna točka (ali brezžični usmerjevalnik) podpira Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Preverite, ali vaša naprava podpira Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Omrežni računalnik (samo način PIN).

Izbira vaše vrste omrežja

Obstajata dva načina za povezavo vaše naprave na brezžično omrežje z uporabo gumba (WPS) na nadzorni plošči.

Konfiguracija z gumbom **PBC** omogoča povezavo vaše naprave na brezžično omrežje s pritiskom na gumb WPS na nadzorni plošči naprave in na gumb WPS (PBC) na dostopni točki (ali brezžičnem usmerjevalniku) s podporo za funkcijo Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).

Metoda z **osebno identifikacijsko številko (PIN)** vam pomaga povezati vašo napravo v brezžično omrežje z vnosom priložene PIN kode v dostopno točko (ali brezžični usmerjevalnik) z usmerjevalnikom WPS (Wi-Fi Protected Setup™).

Tovarniško privzet način za vašo napravo je **PBC** , ki se priporoča za običajna brezžična okolja.



Za spremembo načina WPS na nadzorni plošči pritisnite ((**Menu**) > **Network** > **Wireless** > **OK** > **WPS Setting**).

Nastavitev brezžičnega omrežja

Naprave z zaslonom

Povezava v načinu PBC

1. Pritisnite in za več kot 2 sekundi zadržite gumb (WPS) na nadzorni plošči.

   Naprava počaka največ dve minuti, da pritisnete gumb WPS (PBC) na dostopni točki (ali brezžičnem usmerjevalniku).

2. Pritisnite gumb **WPS (PBC)** na dostopni točki (ali brezžičnem usmerjevalniku).

   Na LCD zaslonu se v naslednjem zaporedju prikažejo sledeča sporočila:

   a **Connecting:** Naprava se povezuje z dostopno točko (ali brezžičnim usmerjevalnikom).

   b **Connected:** Ko je naprava uspešno povezana z brezžičnim omrežjem, LED lučka za brezžično povezavo sveti.

   c **AP SSID:** Ko se konča postopek povezovanja z brezžičnim omrežjem, se izspišejo informacije o SSID za dostopno točko.

3. V svoj pogon CD-ROM vstavite priložen CD s programsko opremo in za vzpostavitev brezžičnega omrežja sledite navodilom v oknu.

Povezava v načinu PIN

1. Pritisnite in za več kot 2 sekundi zadržite gumb (WPS) na nadzorni plošči.

2. Na prikazovalniku se prikaže osemmestna številka PIN.

   V dveh minutah morate vnesti osemmestno številko PIN v računalnik, ki je priključen na dostopno točko (ali brezžični usmerjevalnik).

   Na LCD zaslonu se v naslednjem zaporedju prikažejo sledeča sporočila:

   a **Connecting:** Naprava vzpostavlja povezavo z brezžičnim omrežjem.

   b **Connected:** Ko je naprava uspešno povezana z brezžičnim omrežjem, LED lučka za brezžično povezavo sveti.

   c **SSID Type:** Ko se konča postopek vzpostavljanja povezave z brezžičnim omrežjem, se informacije o SSID za dostopno točko prikažejo na prikazovalniku LCD.

3. V svoj pogon CD-ROM vstavite priložen CD s programsko opremo in za vzpostavitev brezžičnega omrežja sledite navodilom v oknu.

Nastavitev brezžičnega omrežja

Naprave brez zaslona

Povezava v načinu PBC

1. Pritisnite in za približno 2 - 4 sekunde zadržite gumb (WPS) na nadzorni plošči, dokler ne prične LED dioda stanja hitro utripati.

   Naprava začne vzpostavljati povezavo z brezžičnim omrežjem. Lučka LED počasi utripa največ dve minuti, dokler ne pritisnete tipke PBC na dostopni točki (ali brezžičnem usmerjevalniku).

2. Pritisnite gumb **WPS (PBC)** na dostopni točki (ali brezžičnem usmerjevalniku).

   a WPS LED lučka za brezžično povezavo utripa hitro. Naprava se povezuje z dostopno točko (ali brezžičnim usmerjevalnikom).

   b Ko je naprava uspešno povezana z brezžičnim omrežjem, LED lučka za brezžično povezavo sveti.

3. V svoj pogon CD-ROM vstavite priložen CD s programsko opremo in za vzpostavitev brezžičnega omrežja sledite navodilom v oknu.

Povezava v načinu PIN

1. Natisniti morate poročilo o konfiguraciji omrežja naprave, vključno s številko PIN (glejte »Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji« na strani 155).

   V stanju pripravljenosti pritisnite in za približno 5 sekund zadržite gumb (**Cancel** ali **Stop/Clear**) na nadzorni plošči. Izpiše se PIN številka vaše naprave.

2. Pritisnite in za več kot 4 sekunde zadržite (WPS) gumb na nadzorni plošči, dokler ostane lučka prižgana.

   Naprava začne vzpostavljati povezavo z dostopno točko (ali brezžičnim usmerjevalnikom).

3. V dveh minutah morate vnesti osemmestno številko PIN v računalnik, ki je priključen na dostopno točko (ali brezžični usmerjevalnik).

   LED lučka počasi utripa največ dve minuti, dokler ne vnesete osemmestne številke PIN.

   LED lučka za brezžično povezavo utripa na spodaj opisane načine:

   a WPS LED lučka za brezžično povezavo utripa hitro. Naprava se povezuje z dostopno točko (ali brezžičnim usmerjevalnikom).

   b Ko je naprava uspešno povezana z brezžičnim omrežjem, LED lučka za brezžično povezavo sveti.

4. V svoj pogon CD-ROM vstavite priložen CD s programsko opremo in za vzpostavitev brezžičnega omrežja sledite navodilom v oknu.

Nastavitev brezžičnega omrežja

Ponovno vzpostavljanje povezave z omrežjem

Ko je brezžična funkcija izklopljena, se naprava poskuša samodejno znova povezati z dostopno točko (ali brezžičnim usmerjevalnikom) s prej uporabljenimi nastavitvami in z naslovom brezžične povezave.



V naslednjih primerih se naprava samodejno poveže z brezžičnim omrežjem:

- Napravo izklopite in jo znova vklopite.
- Dostopno točko (ali brezžični usmerjevalnik) izklopite in jo znova vklopite.

Preklic postopka povezave

Če želite preklicati postopek povezovanja na brezžično omrežje, ko se naprava povezuje na omrežje, na nadzorni plošči pritisnite in izpustite gumb ⊗ (**Cancel** ali **Stop/Clear**). **Za ponovno priključitev v brezžično omrežje morate počakati 2 minuti.**

Prekinitev omrežne povezave

Če želite prekiniti omrežno povezavo, pritisnite in za več kot 2 sekundi zadržite gumb (WPS) na nadzorni plošči.

- **Ko je omrežje Wi-Fi v mirovanju:** Naprava nemudoma prekine povezavo z brezžičnim omrežjem in WPS LED lučka ugasne.
- **Ko uporabljate omrežje Wi-Fi:** Medtem ko naprava čaka, da se trenutno opravilo dokonča, WPS LED lučka hitro utripa. Potem se samodejno izklopi brezžična omrežna povezava in WPS LED ugasne.

Nastavitev brezžičnega omrežja

Uporaba menijskih gumbov



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 34).

Pred začetkom morate poznati ime svojega brezžičnega omrežja (SSID) in omrežni ključ, v primeru, da je šifriran. Te informacije so bile nastavljene ob namestitvi brezžičnega usmerjevalnika (dostopne točke). Če ne poznate svojega brezžičnega omrežja, se obrnite na osebo, ki je vzpostavila vaše omrežje.



Ko zaključite postopek povezovanja z omrežjem, namestite gonilnik za tiskanje iz posameznega programa (glejte »Namestitev gonilnika preko mreže« na strani 158).

1. Pritisnite gumb (**Menu**) na nadzorni plošči.
2. Pritisnite **Network** > **Wireless** > **WLAN Settings**.
3. Pritisnite **OK** za izbiro želenega načina nastavitve.
   - **Wizard** (priporočeno)**:** V tem načinu je nastavitev samodejna. Naprava bo ponudila na izbiro seznam razpoložljivih omrežij, med katerimi lahko izbirate. Po izbiri omrežja bo tiskalnik pripravljen za ustrezen varnostni ključ.
   - **Custom:** V tem načinu lahko uporabniki ročno vpisujejo ali spreminjajo lasten SSID ali podrobno določijo varnostno izbiro.

Nastavitev z OS Windows



Bližnjica do programa **Wireless Setting** brez CD-ja: Če ste enkrat namestili tiskalniški gonilnik, lahko dostopate do programa **Wireless Setting** brez CD-ja. V meniju Start izberite **Programi** ali **Vsi programi** > **Samsung Printers** > **ime tiskalniškega gonilnika** > **Wireless Setting Program**.

Dostopna točka preko USB kabla (priporočeno)

Elementi, ki jih morate pripraviti

- Dostopna točka
- Računalnik, povezan v omrežje
- Priloženi CD s programsko opremo

Nastavitev brezžičnega omrežja

- Nameščena naprava z vmesnikom za brezžično omrežje
- USB kabel

Ustvarjanje infrastrukturnega omrežja

1. Preverite, ali je USB kabel priključen na napravo.
2. Vklopite računalnik, dostopno točko in napravo.
3. Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.
4. Kliknite **Install Now**.
5. Preberite **License Agreement** in izberite **I accept the terms of the License Agreement**. Nato kliknite **Next**.
6. Možnost izberite v **Using Enhanced Features and Participating in Printer Usage Information Collection Program**. Nato kliknite **Next**.
7. Na zaslonu **Printer Connection Type** izberite **Configure the wireless network connection using USB cable**. Nato kliknite **Next**.
8. Po končanem iskanju se v oknu prikažejo naprave z brezžično povezavo. Izberite ime (SSID) dostopne točke, ki jo želite uporabiti, in kliknite **Next**.

   Če je brezžično omrežje že vzpostavljeno, se bo pojavilo okno **Wireless Network Information**. Izberite **I want to install software with the current settings. (Recommended).** Nato kliknite **Next**.



Če ne najdete imena omrežja, ki ga želite izbrati, ali če želite brezžično konfiguracijo nastaviti ročno, kliknite **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Vnesite SSID dostopne točke (SSID loči velike in male črke).
- **Operation Mode:** Izberite **Infrastructure**.
- **Authentication:** Izberite vrsto preverjanja pristnosti.

  Open System: Preverjanje pristnosti se ne uporabi, šifriranje pa se morda uporabi ali ne, odvisno od potrebe po varnosti podatkov.

  Shared Key: Uporablja se preverjanje pristnosti. Naprava, ki ima ustrezen ključ WEP, ima dostop do omrežja.

  WPA Personal ali WPA2 Personal: Izberite to možnost, če želite preveriti pristnost tiskalniškega strežnika na podlagi predhodne izmenjave ključa WPA. Ta uporablja skupni skrivni ključ (običajno imenovan geslo predhodno izmenjanega ključa), ki je ročno konfiguriran na dostopni točki in na vseh svojih odjemalcih.
- **Encryption:** Izberite način šifriranja (Brez, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Network Password:** Vnesite vrednost omrežnega gesla za šifriranje.
- **Confirm Network Password:** Potrdite vrednost omrežnega gesla za šifriranje.
- **WEP Key Index:** Če uporabljate šifriranje WEP, izberite primerno nastavitev **WEP Key Index**.

Nastavitev brezžičnega omrežja



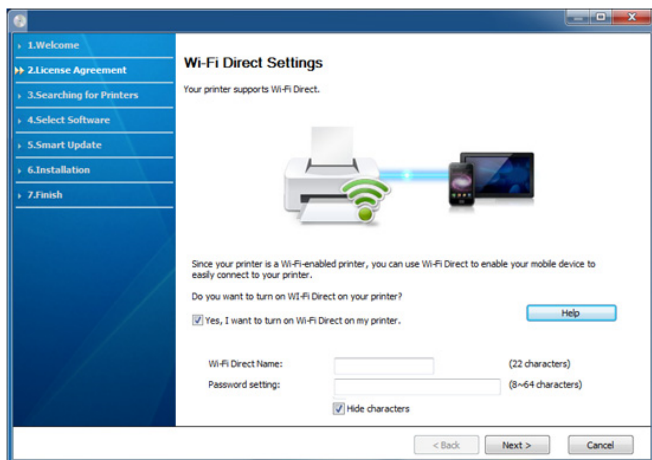
Okno za varnost brezžičnega omrežja se prikaže, ko ima dostopna točka varnostne nastavitve.

Vpišite omrežno geslo dostopne točke (ali usmerjevalnika).

9 Ko se pojavi okno za omrežno povezavo, izključite omrežni kabel. Nato kliknite **Next**. Omrežna kabelska povezava lahko ovira iskanje brezžičnih naprav.

10 Če vaš tiskalnik podpira Wi-Fi Direct, se pojavi naslednji zaslon.

Kliknite **Next**.





- Wi-Fi Direct lahko opravite s pomočjo Samsung Easy Printer Manager (glejte »Nastavitev Wi-Fi Direct« na strani 186).
- **Wi-Fi Direct Name**: Privzeto omrežno ime je ime modela in največja dolžina imena je 22 znakov (ne vključujoč "DIRECT-XX-").
- **Password setting** (omrežno geslo) je numerični niz, velik 8 ~ 64 znakov.

11 Po opravljenih nastavitvah brezžičnega omrežja izklopite USB kabel, ki povezuje računalnik z napravo. Kliknite **Next**.

12 Ko se prikaže okno **Printers Found**, kliknite **Next**.

13 Izberite komponente, ki jih želite namestiti. Kliknite **Next**.

14 Po izbiri komponent lahko spremenite tudi ime naprave, nastavite skupno rabo naprave v omrežju, nastavite napravo kot privzeto in spremenite ime vrat posamezne naprave. Kliknite **Next**.

15 Če bi radi svojo napravo registrirali na spletnem mestu Samsung in prejeli uporabne informacije, kliknite **On-line Registration**. Drugače kliknite **Finish**.

Nastavitev brezžičnega omrežja

Ad hoc preko USB kabla

Če nimate dostopne točke (AP), lahko napravo še vedno povežete z računalnikom prek brezžične povezave, tako da nastavite brezžično omrežje ad-hoc z upoštevanjem naslednjih preprostih navodil.

Elementi, ki jih morate pripraviti

- Računalnik, povezan v omrežje
- Priloženi CD s programsko opremo
- Nameščena naprava z vmesnikom za brezžično omrežje
- USB kabel

Ustvarjanje omrežja ad-hoc v sistemu Windows

1. Preverite, ali je USB kabel priključen na napravo.
2. Vključite vaš računalnik in brezžično omrežno napravo.
3. Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.
4. Kliknite **Install Now**.
5. Preberite **License Agreement** in izberite **I accept the terms of the License Agreement**. Nato kliknite **Next**.
6. Možnost izberite v **Using Enhanced Features and Participating in Printer Usage Information Collection Program**. Nato kliknite **Next**.
7. Na zaslonu **Printer Connection Type** izberite **Configure the wireless network connection using USB cable**. Nato kliknite **Next**.
8. Po iskanju brezžičnih omrežij se prikaže seznam najdenih brezžičnih omrežij. Kliknite **Advanced Setting**.



- **Enter the wireless Network Name:** Vnesite želeno ime SSID (SSID loči velike in male črke).
- **Operation Mode:** Izberite ad-hoc.
- **Channel:** Izberite kanal. (**Auto Setting** ali 2.412–2.467 MHz).
- **Authentication:** Izberite vrsto preverjanja pristnosti.

  Open System: Preverjanje pristnosti se ne uporabi, šifriranje pa se morda uporabi ali ne, odvisno od potrebe po varnosti podatkov.

  Shared Key: Uporablja se preverjanje pristnosti. Naprava, ki ima ustrezen ključ WEP, ima dostop do omrežja.
- **Encryption:** Izberite način šifriranja (Brez, WEP64, WEP128).
- **Network Password:** Vnesite vrednost omrežnega gesla za šifriranje.
- **Confirm Network Password:** Potrdite vrednost omrežnega gesla za šifriranje.
- **WEP Key Index:** Če uporabljate šifriranje WEP, izberite primerno nastavitev **WEP Key Index**.

Nastavitev brezžičnega omrežja

Okno za varnost brezžičnega omrežja se prikaže, ko ima omrežje ad-hoc vklopljeno varnost.

Izberite **Open System** ali **Shared Key** za preverjanje pristnosti in kliknite **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) je varnostni protokol, ki preprečuje nepooblaščen dostop do brezžičnega omrežja. WEP šifrira podatkovni del vsakega paketa, ki se izmenja na brezžičnem omrežju, z uporabo 64- ali 128-bitnega šifrirnega ključa WEP.

9 Odpre se okno z varnostnimi nastavitvami brezžičnega omrežja. Preverite nastavitve in kliknite **Next**.



Če želite vnesti IP naslov naprave, morate poznati informacije o konfiguraciji omrežja računalnika. Če je v računalniku nastavljena možnost DHCP, mora biti brezžično omrežje tudi nastavljeno na DHCP. Prav tako velja, da če je v računalniku nastavljena možnost Static, mora biti tudi brezžično omrežje nastavljeno na Static.

Če je računalnik nastavljen na DHCP in želite uporabiti nastavitev za brezžično omrežje Static, se za pridobitev statičnega naslova IP obrnite na skrbnika omrežja.

- **Način DHCP**
  Če je način dodelitve IP naslova DHCP, preverite, ali je v oknu **Wireless Network Setting Confirm** prikazana oznaka DHCP. Če je prikazana oznaka Static, kliknite možnost **Change TCP/IP**, da spremenite način dodelitve naslova na **Receive IP address automatically (DHCP)**.
- **Način Static**
  Če je način dodelitve IP naslova Static, preverite, ali je v oknu **Wireless Network Setting Confirm** prikazana oznaka Static. Če je prikazana oznaka DHCP, kliknite možnost **Change TCP/IP**, da vnesete IP naslov in ostale nastavitvene vrednosti omrežja za napravo.
  Na primer:
  Če so podatki o omrežju računalnika sledeči:
  - IP naslov: 169.254.133.42
  - Maska podomrežja: 255.255.0.0

  Potem morajo biti podatki omrežja naprave naslednji:
  - IP naslov: 169.254.133.**43**
  - Maska podomrežja: 255.255.0.0 (Uporabite masko podomrežja računalnika)
  - Prehod: 169.254.133.**1**

10 Prikaže se okno **Wireless Network Setting Complete**. Kliknite **Next**.

11 Po opravljenih nastavitvah brezžičnega omrežja izklopite USB kabel, ki povezuje računalnik z napravo. Kliknite **Next**.

12 Ko se prikaže okno **Printers Found**, kliknite **Next**.

13 Izberite komponente, ki jih želite namestiti. Kliknite **Next**.

14 Po izbiri komponent lahko spremenite tudi ime naprave, nastavite skupno rabo naprave v omrežju, nastavite napravo kot privzeto in spremenite ime vrat posamezne naprave. Kliknite **Next**.

15 Če bi radi svojo napravo registrirali na spletnem mestu Samsung in prejeli uporabne informacije, kliknite **On-line Registration**. Drugače kliknite **Finish**.

Nastavitev z OS Macintosh

Elementi, ki jih morate pripraviti

- Dostopna točka
- Računalnik, povezan v omrežje
- Priloženi CD s programsko opremo
- Nameščena naprava z vmesnikom za brezžično omrežje
- USB kabel

Dostopna točka preko USB kabla (priporočeno)

1 Preverite, ali je USB kabel priključen na napravo.

2 Vklopite računalnik, dostopno točko in napravo.

3 V pogon CD-ROM vstavite priloženi CD s programsko opremo.

4 Dvokliknite na ikono CD-ROM, ki se pojavi na namizju Macintosh.

5 Dvokliknite na mapo **MAC_Installer** > ikona **Installer OS X**.

6 Pritisnite **Continue**.

7 Preberite licenčno pogodbo in kliknite **Continue**.

8 Če želite sprejeti licenčno pogodbo, kliknite **Agree**.

9 Ko se pojavi opozorilno sporočilo, da se bodo zaprle vse aplikacije v vašem računalniku, kliknite **Continue**.

10 Kliknite gumb **Wireless Network Setting** (Nastavitev brezžičnega omrežja) v **User Options Pane** (Plošča uporabniških nastavitev).

11 Po končanem iskanju se v oknu prikažejo naprave z brezžično povezavo. Izberite ime (SSID) dostopne točke, ki jo želite uporabiti, in kliknite **Next**.

Če je brezžično omrežje že vzpostavljeno, se bo pojavilo okno **Wireless Network Information**. Izberite **I want to install software with the current settings. (Recommended).** Nato kliknite **Next**.



Če ste konfiguracijo brezžične povezave nastavili ročno, kliknite **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Vnesite SSID dostopne točke (SSID loči velike in male črke).
- **Operation Mode:** Izberite **Infrastructure**.

Nastavitev brezžičnega omrežja

- **Authentication:** Izberite vrsto preverjanja pristnosti.

  Open System: Preverjanje pristnosti se ne uporabi, šifriranje pa se morda uporabi ali ne, odvisno od potrebe po varnosti podatkov.

  Shared Key: Preverjanje pristnosti se uporablja. Naprava, ki ima ustrezen ključ WEP, ima dostop do omrežja.

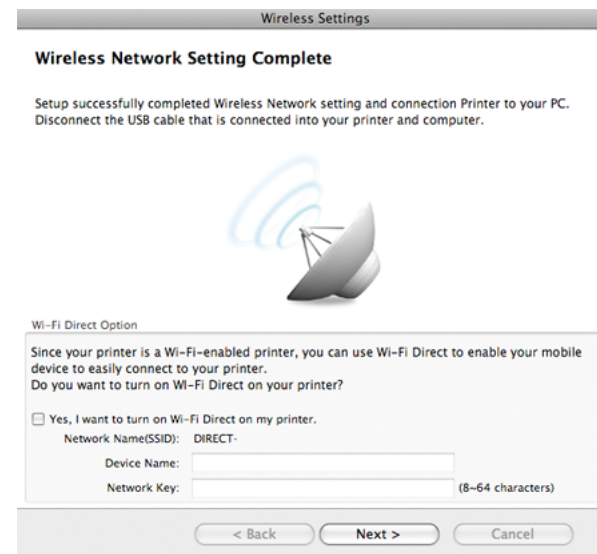
  WPA Personal ali WPA2 Personal: Izberite to možnost, če želite preveriti pristnost tiskalniškega strežnika na podlagi predhodne izmenjave ključa WPA. Ta uporablja skupni skrivni ključ (običajno imenovan geslo predhodno izmenjanega ključa), ki je ročno konfiguriran na dostopni točki in na vseh svojih odjemalcih.
- **Encryption:** Izberite način šifriranja (Brez, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Network Password:** Vnesite vrednost omrežnega gesla za šifriranje.
- **Confirm Network Password:** Potrdite vrednost omrežnega gesla za šifriranje.
- **WEP Key Index:** Če uporabljate šifriranje WEP, izberite primerno nastavitev **WEP Key Index**.

Okno za varnost brezžičnega omrežja se prikaže, ko ima dostopna točka vklopljeno varnost.

Vpišite omrežno geslo dostopne točke (ali usmerjevalnika).

12 Če vaš tiskalnik podpira Wi-Fi Direct, se pojavi naslednji zaslon.

Kliknite **Next**.





- Wi-Fi Direct lahko opravite s pomočjo Samsung Easy Printer Manager (glejte »Nastavitev Wi-Fi Direct« na strani 186).
- **Network Name(SSID)**: Privzeto omrežno ime je ime modela in največja dolžina imena je 22 znakov (ne vključujoč "DIRECT-").
- **Network Password** (omrežni ključ) je numerični niz, velik 8 ~ 64 znakov.

13 Po opravljenih nastavitvah brezžičnega omrežja izklopite USB kabel, ki povezuje računalnik z napravo.

Nastavitev brezžičnega omrežja

14 Nastavitev brezžičnega omrežja je končana. Po končani namestitvi kliknite **Quit**.



Ko zaključite postopek povezovanja z omrežjem, namestite gonilnik za tiskanje iz posameznega programa (glejte »Namestitev pri OS Macintosh« na strani 149).

Ad hoc preko USB kabla

Če nimate dostopne točke (AP), lahko napravo še vedno povežete z računalnikom prek brezžične povezave, tako da nastavite brezžično omrežje ad-hoc z upoštevanjem naslednjih preprostih navodil.

Elementi, ki jih morate pripraviti

- Računalnik, povezan v omrežje
- Priloženi CD s programsko opremo
- Nameščena naprava z vmesnikom za brezžično omrežje
- USB kabel

Ustvarjanje omrežja ad-hoc v sistemu Macintosh

1 Preverite, ali je USB kabel priključen na napravo.

2 Vključite vaš računalnik in brezžično omrežno napravo.

3 Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.

4 Dvokliknite na ikono CD-ROM, ki se pojavi na namizju Macintosh.

5 Dvokliknite na mapo **MAC_Installer** > ikono **Installer OS X**.

6 Izberite možnost **Continue**.

7 Preberite licenčno pogodbo in kliknite **Continue**.

8 Če želite sprejeti licenčno pogodbo, kliknite **Agree**.

9 Ko se pojavi opozorilno sporočilo, da se bodo zaprle vse aplikacije v vašem računalniku, kliknite **Continue**.

10 Kliknite gumb **Wireless Network Setting** (Nastavitev brezžičnega omrežja) v **User Options Pane** (Plošča uporabniških nastavitev).

11 Po iskanju brezžičnih omrežij se prikaže seznam najdenih brezžičnih omrežij. Kliknite **Advanced Setting**.



- **Enter the wireless Network Name:** Vnesite ime SSID (SSID loči velike in male črke).
- **Operation Mode:** Izberite ad-hoc.
- **Channel:** Izberite kanal (**Auto Setting** ali 2412 MHz do 2467 MHz).
- **Authentication:** Izberite vrsto preverjanja pristnosti.
  Open System: Preverjanje pristnosti se ne uporabi, šifriranje pa se morda uporabi ali ne, odvisno od potrebe po varnosti podatkov.

Nastavitev brezžičnega omrežja

Shared Key: Preverjanje pristnosti se uporablja. Naprava, ki ima ustrezen ključ WEP, ima dostop do omrežja.

- **Encryption:** Izberite način šifriranja (Brez, WEP64, WEP128).
- **Network Password:** Vnesite vrednost omrežnega gesla za šifriranje.
- **Confirm Network Password:** Potrdite vrednost omrežnega gesla za šifriranje.
- **WEP Key Index:** Če uporabljate šifriranje WEP, izberite primerno nastavitev **WEP Key Index**.

Okno za varnost brezžičnega omrežja se prikaže, ko ima omrežje ad-hoc nastavitev za varnost.

Izberite **Open System** ali **Shared Key** za preverjanje pristnosti in kliknite **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) je varnostni protokol, ki preprečuje nepooblaščen dostop do brezžičnega omrežja. WEP šifrira podatkovni del vsakega paketa, ki se izmenja na brezžičnem omrežju, z uporabo 64- ali 128-bitnega šifrirnega ključa WEP.

12 Odpre se okno z varnostnimi nastavitvami brezžičnega omrežja. Preverite nastavitve in kliknite **Next**.



Če želite vnesti naslov naprave IP, morate poznati informacije o konfiguraciji omrežja računalnika. Če je v računalniku nastavljena možnost DHCP, mora biti brezžično omrežje tudi nastavljeno na DHCP. Prav tako velja, da če je v računalniku nastavljena možnost Static, mora biti tudi brezžično omrežje nastavljeno na Static.

Če računalnik nastavljen na DHCP in želite uporabiti nastavitev za brezžično omrežje Static, se za pridobitev statičnega IP naslova obrnite na skrbnika omrežja.

- **Način DHCP**
  Če je način dodelitve IP naslova DHCP, preverite, ali je v oknu **Wireless Network Setting Confirm** prikazana oznaka DHCP. Če je prikazana oznaka Static, kliknite možnost **Change TCP/IP**, da spremenite način dodelitve naslova na **Receive IP address automatically (DHCP)**.
- **Način Static**
  Če je način dodelitve IP naslova Static, preverite, ali je v oknu **Wireless Network Setting Confirm** prikazana oznaka Static. Če je prikazana oznaka DHCP, kliknite možnost **Change TCP/IP**, da vnesete IP naslov in ostale nastavitvene vrednosti omrežja za napravo.
  Na primer:
  Če so podatki o omrežju računalnika prikazani kot:
  - IP naslov: 169.254.133.42
  - Maska podomrežja: 255.255.0.0

  Morajo biti podatki omrežja naprave naslednji:
  - IP naslov: 169.254.133.**43**
  - Maska podomrežja: 255.255.0.0 (Uporabite masko podomrežja računalnika)
  - Prehod: 169.254.133.**1**

13 Ko se pojavi okno, ki vam sporoča, da je omrežna kabelska povezava potrjena, izklopite omrežni kabel in kliknite **Next**.

Če je omrežni kabel priključen, lahko pride pri konfiguriranju brezžičnega omrežja do težav z iskanjem naprave.

14 Povezava brezžičnega omrežja deluje glede na konfiguracijo omrežja.

15 Nastavitev brezžičnega omrežja je končana. Po končani namestitvi kliknite **Quit**.



Ko zaključite postopek povezovanja z omrežjem, namestite gonilnik za tiskanje iz posameznega programa (glejte »Namestitev pri OS Macintosh« na strani 149).

Z mrežnim kablom



Pri napravah, ki ne podpirajo omrežnega vhoda, te funkcije ne bo mogoče uporabiti (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 23).

Vaša naprava je združljiva z omrežjem. Če želite omogočiti delovanje naprave z omrežjem, boste morali opraviti nekatere postopke za konfiguracijo.



- Ko zaključite postopek povezovanja z omrežjem, namestite gonilnik za tiskanje iz posameznega programa (glejte »Namestitev gonilnika preko mreže« na strani 158).
- Za informacije o konfiguraciji omrežja se obrnite na omrežnega skrbnika ali osebo, ki je vzpostavila vaše brezžično omrežje.

Elementi, ki jih morate pripraviti

- Dostopna točka
- Računalnik, povezan v omrežje
- Priloženi CD s programsko opremo
- Nameščena naprava z vmesnikom za brezžično omrežje
- Mrežni kabel

Nastavitev brezžičnega omrežja

Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji

Omrežne nastavitve naprave lahko ugotovite tako, da natisnete poročilo o konfiguraciji omrežja.

Glejte »Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji« na strani 155.

Nastavitev IP s programom SetIP (Windows)

Ta program se uporablja za ročno nastavitev omrežnega IP naslova vaše naprave z uporabo MAC naslova za komunikacijo z napravo. MAC naslov je strojna serijska številka omrežnega vmesnika, ki ga najdete v **poročilu o omrežni konfiguraciji (Network Configuration Report)**.

Glejte »Nastavitev naslova IP« na strani 155.

Nastavitev brezžičnega omrežja naprave

Pred začetkom morate poznati ime (SSID) svojega brezžičnega omrežja in mrežni ključ, če je šifriran. Te informacije so bile nastavljene ob namestitvi brezžičnega usmerjevalnika (dostopne točke). Če ne poznate svojega brezžičnega omrežja, se obrnite na osebo, ki je vzpostavila vaše omrežje.

Za konfiguracijo brezžičnih parametrov lahko uporabite **SyncThru™ Web Service**.

Uporaba spletne storitve SyncThru™

Pred konfiguracijo brezžičnega parametra preverite stanje kabelske povezave.

1. Preverite, ali je omrežni kabel priključen na napravo. Če ni, povežite napravo z omrežjem preko standardnega omrežnega kabla.

2. Zaženite brskalnik, na primer Internet Explorer, Safari ali Firefox, in v okno brskalnika vpišite nov naslov IP naprave.

   Na primer:

3. Kliknite **Login** v zgornjem desnem delu spletnega mesta SyncThru™ Web Service.

4. Če je to vaša prva prijava v program **SyncThru™ Web Service**, se prijavite kot administrator. Vnesite spodaj privzeti **ID** in **Password**. Priporočamo, da zaradi varnosti spremenite privzeto geslo.

   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**

5. Ko se odpre okno **SyncThru™ Web Service**, kliknite **Network Settings**.

6. Kliknite **Wireless** > **Wizard**.

Nastavitev brezžičnega omrežja



Wizard vam bo pomagal nastaviti brezžično omrežje. Če želite neposredno nastaviti brezžično omrežje, izberite **Custom**.

7 Na seznamu izberite **Network Name(SSID)**.

- **SSID**: SSID (identifikator nabora storitev) je ime, ki označuje brezžično omrežje. Dostopne točke in brezžične naprave, ki poskušajo vzpostaviti povezavo z določenim brezžičnim omrežjem, morajo uporabljati isti SSID. Pri vnosu SSID pazite na ustrezno rabo velikih in malih črk.
- **Operation Mode**: **Operation Mode** se navezuje na vrsto brezžičnih povezav (glejte »Ime brezžičnega omrežja in omrežno geslo« na strani 167).
  - **Ad-hoc**: Omogoča brezžičnim napravam neposredno medsebojno komunikacijo v okolju peer-to-peer.
  - **Infrastructure**: Omogoča komunikacijo med brezžičnimi napravami preko dostopne točke.



Če je način **Operation Mode** vašega omrežja nastavljen na **Infrastructure**, izberite SSID dostopne točke. Če je nastavitev **Operation Mode** nastavljena na **Ad-hoc**, izberite SSID naprave. "Portthru" je privzeti SSID vaše naprave.

8 Kliknite **Next**.

Če se pojavi okno brezžične varnostne nastavitve, vnesite registrirano geslo (omrežno geslo) in kliknite **Next**.

9 Če se prikaže potrditveno okno, preverite nastavitev brezžičnega omrežja. Če je nastavitev pravilna, kliknite **Apply**.



Izključite omrežni kabel (standardni ali omrežni). Naprava bi morala nato vzpostaviti brezžično komunikacijo z omrežjem. V primeru načina Ad-Hoc lahko hkrati uporabite brezžično in žično omrežje LAN.

10 V svoj pogon CD-ROM vstavite priložen CD s programsko opremo in za vzpostavitev brezžičnega omrežja sledite navodilom v oknu.

Nastavitev brezžičnega omrežja

Izklop/vklop omrežja Wi-Fi



Če ima vaša naprava prikazovalnik, lahko Wi-Fi vklopite/izklopite prek nadzorne plošče naprave s pomočjo menija **Network** menu.

1. Preverite, ali je omrežni kabel priključen na napravo. Če ni, povežite napravo z omrežjem preko standardnega omrežnega kabla.

2. Zaženite brskalnik, na primer Internet Explorer, Safari ali Firefox, in v okno brskalnika vpišite nov IP naslov naprave.

   Na primer:

   http://192.168.1.133/

3. Kliknite **Login** v zgornjem desnem delu spletnega mesta SyncThru™ Web Service.

4. Če je to vaša prva prijava v program **SyncThru™ Web Service**, se prijavite kot administrator. Vnesite spodaj privzeti **ID** in **Password**. Priporočamo, da zaradi varnosti spremenite privzeto geslo.

   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**

5. Ko se odpre okno **SyncThru™ Web Service**, kliknite **Network Settings**.

6. Kliknite **Wireless** > **Custom**.

   Omrežje Wi-Fi lahko tudi vklopite/izklopite.

Nastavitev Wi-Fi Direct za mobilno tiskanje

Wi-Fi Direct je preprost način povezovanja P2P vašega tiskalnika z Wi-Fi Direct in mobilne naprave, ki zagotavlja varno povezavo in boljši pretok kot način ad hoc.

Z Wi-Fi Direct lahko svoj tiskalnik povežete z omrežjem Wi-Fi Direct, medtem ko se povezuje s točko dostopa; prav tako lahko uporabite kabelsko omrežje in omrežje Wi-Fi Direct hkrati, tako da lahko več uporabnikov dostopa do dokumentov in jih tiska tako iz omrežja Wi-Fi kot kabelskega omrežja.



- Prek tiskalnikovega Wi-Fi Direct svoje mobilne naprave ne morete povezati z internetom.
- Seznam podprtih protokolov se lahko razlikuje od vašega modela, omrežja Wi-Fi Direct NE podpirajo IPv6, omrežnega filtriranja, IPSec, WINS in storitev SLP.
- Največje število naprav, ki so lahko povezane preko Wi-Fi Direct je 3.

Nastavitev brezžičnega omrežja

Nastavitev Wi-Fi Direct

Lastnost Wi-Fi Direct lahko omogočite na enega od naslednjih načinov.

Iz računalnika, priključenega preko kabla USB (priporočljivo)

Ko je namestitev gonilnika končana, lahko nastavite Samsung Easy Printer Manager in opravite spremembe v načinu Wi-Fi Direct.



Samsung Easy Printer Manager je na voljo le za uporabnike operacijskih sistemov Windows in Mac.

- V meniju **Start** izberite **Programi** ali **Vsi programi** > **Samsung Printers** > Samsung Easy Printer Manager > **Device Settings** > **Network**.
  - **Wi-Fi Direct On/Off**: Izberite **On** za vklop.
  - **Device Name** (Ime naprave): Vpišite ime tiskalnika za iskanje vašega tiskalnika v brezžičnem omrežju. Privzeto ime naprave je ime modela.
  - **IP Address**: Vnesite IP naslov tiskalnika. Ta IP naslov se uporablja le za lokalno omrežje in ne za fiksno infrastrukturo ali brezžično omrežje. Priporočamo uporabo lokalnega naslova IP (privzet lokalni naslov IP tiskalnika za Wi-Fi Direct je 192.168.3.1)
  - **Group Owner** (Lastnik skupin): Aktivirajte to možnost, da dodelite tiskalnik lastniku skupine Wi-Fi Direct. **Group Owner** (lastnik skupine) deluje podobno kot brezžična dostopna točka. Priporočamo, da to možnost aktivirate.
  - **Network Password**: Če je vaš tiskalnik **Group Owner** (lastnik skupine), je zahtevan **Network Password** (omrežno geslo) za ostale mobilne naprave, ki se želijo povezati z vašim tiskalnikom. Omrežno geslo lahko konfigurirate samo ali se spomnite dodeljenega omrežnega gesla, ki je privzeto generirano naključno.

Iz naprave (naprave s prikazovalnikom)

- Na nadzorni plošči izberite **Network** (Omrežje) > **Wireless** (Brezžično) > **Wi-Fi Direct**.
- Omogočite **Wi-Fi Direct**.

Iz računalnika, povezanega v omrežje

Če vaš tiskalnik uporablja omrežni kabel ali brezžično dostopno točko, lahko omogočite in konfigurirate Wi-Fi Direct prek omrežne storitve SyncThru™ Web Service.

- Pojdite v **SyncThru™ Web Service**, izberite **Settings** > **Network Settings** > **Wireless** > **Wi-Fi Direct**.
- Omogočite ali onemogočite **Wi-Fi Direct** in nastavite ostale možnosti.

Nastavitev brezžičnega omrežja



- Za uporabnike OS Linux,
  - Natisnite poročilo o konfiguraciji omrežja IP za pregledovanje izhoda (glejte »Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji« na strani 155).
  - Pojdite na **SyncThru Web Service**, izberite **Settings** > **Network Settings** > **Wireless** > **Wi-Fi Direct**.
  - Omogočite ali onemogočite **Wi-Fi Direct**.

Nastavitev mobilne naprave

- Ko namestite Wi-Fi Direct s tiskalnika, poglejte v navodila za uporabo mobilne naprave, ki jo uporabljate, da namestite njen Wi-Fi Direct.
- Po nastavitvi Wi-Fi Direct morate prenesti program za mobilno tiskanje (na primer: Samsung Mobile printer), da bi lahko tiskali iz svojega pametnega telefona.



- Ko najdete tiskalnik, ki ga želite povezati s svojo mobilno napravo, izberite tiskalnik in njegova LED-lučka bo zasvetila. Pritisnite gumb WPS na printerju in povezal se bo z vašo mobilno napravo.
- Če vaša mobilna naprava ne podpira WPS, morate vpisati tiskalnikov "Network Key" (omrežni ključ), namesto da pritisnete gumb WPS.

Odpravljanje težav

Težave med nastavitvijo ali namestitvijo gonilnika

Printers Not Found

- Naprava morda ni vklopljena. Vključite računalnik in napravo.
- USB kabel morda ni povezan z računalnikom ali tiskalnikom. Povežite napravo z računalnikom preko USB kabla.
- Naprava ne podpira uporabe brezžičnega omrežja. Glejte navodila za uporabo na CD-ju s programsko opremo, ki je priložen napravi, in pripravite napravo z brezžičnim omrežjem.

Connecting Failure - SSID Not Found

- Naprava ne najde imena omrežja (SSID), ki ste ga izbrali ali vnesli. Preverite ime omrežja (SSID) na dostopni točki in poskusite znova vzpostaviti povezavo.
- Dostopna točka morda ni vklopljena. Vklopite dostopno točko.

Nastavitev brezžičnega omrežja

Connecting Failure - Invalid Security

- Varnost ni pravilno konfigurirana. Preverite konfiguracijo varnostnih nastavitev za dostopno točko in napravo.

Connecting Failure – General Connection Error

- Računalnik ne zazna signala naprave. Preverite USB kabel in napajanje naprave.

Connecting Failure - Connected Wired Network

- Naprava je povezana s kablom za žično omrežje. Kabel za žično omrežje odstranite iz naprave.

Connecting Failure - Assigning the IP address

- Izključite in znova vključite dostopno točko (ali brezžični usmerjevalnik) in napravo.

PC Connection Error

- Konfiguriran omrežni naslov ne more vzpostaviti povezave računalnika z napravo.
  - V omrežnih okoljih z uporabo protokola DHCP

    Če je v računalniku nastavljen način DHCP, je IP naslov posredovan tiskalniku samodejno (protokol DHCP).



Če tiskanje v načinu DHCP ne deluje, lahko težava izvira iz samodejno spremenjenega naslova IP. Primerjajte naslov IP med naslovom IP izdelka in naslovom IP vhoda na tiskalniku.

Način primerjave:

1 Natisnite poročilo o informacijah omrežja vašega tiskalnika in nato preverite naslov IP (glejte »Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji« na strani 155).

2 Preverite naslov IP vhoda tiskalnika na svojem računalniku.

a Kliknite meni **Start** v OS Windows.

b V sistemu Windows XP/Server 2003 izberite **Tiskalniki in faksi**.

- V sistemu Windows Server 2008/Vista izberite **Nadzorna plošča** > **Strojna oprema in zvok** > **Tiskalniki**.
- V sistemu Windows 7 izberite **Nadzorna plošča** > **Naprave in tiskalniki**.
- V sistemu Windows Server 2008 R2 izberite **Nadzorna plošča** > **Strojna oprema** > **Naprave in tiskalniki**.

c Dvokliknite svojo napravo.

d V sistemu Windows XP/2003/2008/Vista pritisnite **Lastnosti**.

V Windows 7 in Windows Server 2008 R2 v kontekstnem meniju izberite **Printer properties**.

Če ima element **Lastnosti tiskalnika** oznako ►, lahko izberete druge gonilnike tiskalnika, povezane z izbranim tiskalnikom..

e Kliknite zavihek **Vrata**.

f Kliknite gumb **Konfiguriraj vrata...**

g Preverite, če je **Ime tiskalnika** ali **Naslov IP:** naslov IP na listu omrežne konfiguracije.

3 Spremenite naslov IP vhoda, če se razlikuje od poročila o informacijah omrežja.

Če bi radi za spremembo IP vhoda uporabiti CD za namestitev programske opreme, ga povežite z omrežnim tiskalnikom. Potem znova povežite naslov IP.

- V omrežnih okoljih z uporabo statičnega naslova

Naprava uporabi statični naslov, ki je nastavljen v računalniku.

Na primer:

Če so podatki o omrežju računalnika sledeči:

- IP naslov: 169.254.133.42
- Maska podomrežja: 255.255.0.0

Morajo biti podatki omrežja naprave naslednji:

- IP naslov: 169.254.133.**43**
- Maska podomrežja: 255.255.0.0 (Uporabite masko podomrežja računalnika)
- Prehod: 169.254.133.**1**

Ostale težave

Če med uporabo naprave v omrežju nastanejo težave z omrežjem, preverite naslednje:



Za informacije o dostopni točki (ali brezžičnem usmerjevalniku) glejte ustrezna navodila za uporabo.

- Hkrati ne morete omogočiti kabelskega in brezžičnega omrežja.
- Računalnik, dostopna točka (ali brezžični usmerjevalnik) ali naprava morda ni vklopljena.
- Preverite sprejem brezžičnega omrežja v okolici naprave. Če je usmerjevalnik oddaljen od naprave ali če je prisotna ovira, lahko pride do težav s sprejemom signala.
- Izključite in znova vključite dostopno točko (ali brezžični usmerjevalnik), napravo in računalnik. Včasih lahko z izklopom in vklopom obnovite omrežno komunikacijo.
- Preverite, ali komunikacijo ovira programska oprema za požarni zid (V3 ali Norton).

  Če sta računalnik in naprava povezana v isto omrežje, vendar ju ni mogoče poiskati, morda komunikacijo ovira programska oprema za požarni zid. V navodilih za uporabo programske opreme poiščite navodila za izklop požarnega zidu in poskusite znova poiskati napravo.
- Preverite, ali je IP naslov naprave pravilno dodeljen. IP naslov lahko preverite s tiskanjem poročila o konfiguraciji omrežja.

Nastavitev brezžičnega omrežja

- Preverite, ali ima dostopna točka (ali brezžični usmerjevalnik) konfigurirano varnost (geslo). Če je nastavljeno geslo, se obrnite na skrbnika dostopne točke (ali brezžičnega usmerjevalnika).
- Preverite IP naslov naprave. Za priključitev naprave v omrežje znova namestite gonilnik naprave in spremenite njene nastavitve. Zaradi lastnosti protokola DHCP se lahko dodeljeni IP naslov spremeni, če naprave dolgo ne uporabljate ali če je bila dostopna točka ponastavljena.

  Naslov MAC svojega izdelka registrirajte, ko na točki dostopa (ali brezžičnem usmerjevalniku) konfigurirate strežnik DHCP. Potem boste vedno uporabljali IP-naslov, ki je nastavljen skupaj z naslovom MAC. Naslov MAC svoje naprave lahko ugotovite tako, da natisnete poročilo o konfiguraciji omrežja (glejte »Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji« na strani 155).
- Preverite brezžično okolje. Morda se ne boste mogli priključiti na omrežje v infrastrukturnem okolju, če morate pred priključitvijo na dostopno točko (ali brezžični usmerjevalnik) vnesti informacije o uporabniku.
- Ta naprava podpira samo standarde IEEE 802.11 b/g/n in Wi-Fi. Druge oblike brezžične komunikacije (npr. Bluetooth) niso podprte.
- Pri uporabi načina ad-hoc boste morali v nekaterih operacijskih sistemih, na primer v OS Windows Vista, konfigurirati nastavitve za brezžično povezavo ob vsaki uporabi brezžične naprave.
- Za naprave Samsung v brezžičnih omrežjih ne morete hkrati uporabiti načina infrastruktura in načina ad-hoc.
- Naprava je v dosegu brezžičnega omrežja.
- Naprava se ne nahaja v bližini ovir, ki bi lahko blokirale brezžični signal.

  Odstranite vse morebitne večje kovinske predmete med dostopno točko (ali brezžičnim usmerjevalnikom) in napravo.

  Poskrbite, da med napravo in brezžično dostopno točko (ali brezžičnim usmerjevalnikom) ni nobenih drogov, sten ali podpornikov, ki vsebujejo kovino ali beton.
- Naprava se ne nahaja v bližini drugih elektronskih naprav, ki bi lahko motile brezžični signal.

  Brezžični signal lahko motijo številne naprave, vključno z mikrovalovno pečico in napravami Bluetooth.
- Kadar koli se bo konfiguracija vaše dostopne točke (ali brezžičnega usmerjevalnika) spremenila, morate ponovno opraviti nastavitev brezžičnega omrežja.
- Največje število naprav, ki so lahko povezane preko **Wi-Fi Direct** je 3.
- Če je **Wi-Fi Direct On**, bo povezava med AP in napravo vmesnik 802.11b/g.

Samsung MobilePrint

Kaj je Samsung MobilePrint?

Samsung MobilePrint ije brezplačen program, ki uporabnikom omogoča tiskanje fotografij dokumentov in spletnih mest neposredno iz mobilnega telefona ali tabličnega računalnika. **Samsung MobilePrint** ni združljiv le z vašimi pametnimi telefoni Android, Windows in iOS, ampak tudi z vašim iPod Touch in tabličnimi računalniki. Vašo mobilno naprave prek točke dostopa Wi-Fi poveže s tiskalnikom Samsung, povezanim v omrežje, ali brezžičnim tiskalnikom. Namestitev novega gonilnika ali konfiguracija omrežnih nastavitev ni potrebna – preprosto namestite program **Samsung MobilePrint** in ta bo samodejno zaznal združljive Samsung tiskalnike. Poleg tiskanja fotografij, spletnih strani in PDF-jev, pa podpira tudi optično branje. Če imate večnamenski tiskalnik Samsung, lahko za hiter in preprost ogled na svojem mobilnem telefonu optično preberete kateri koli dokument v format JPG, PDF ali PNG.

Prenos Samsung MobilePrint

Da bi prenesli **Samsung MobilePrint**, pojdite v prodajalno programske opreme (Samsung Apps, Android Market, App Store, Marketplace) nn svojem mobilnem telefonu in samo poiščite “**Samsung MobilePrint**.” Na svojem računalniku lahko za naprave Apple obiščete iTunes oziroma Marketplace za naprave Windows.



Podprt Mobile OS

- Android OS 2.1 ali novejši
- iOS 4.0 ali novejši
- Windows Phone 7 ali novejši

Samsung MobilePrint

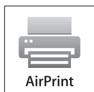
Podprte naprave

- **iOS 4.0 ali novejši:** iPod Touch, iPhone, iPad
- **Android 2.1 ali novejši:** Galxy S, Galaxy S2, Galaxy Tab in mobilne naprave Android
- **Windows Phone 7 ali novejši:** Mobilne naprave Samsung Focus, Omnia7 in OmniaW in Windows

AirPrint



Samo CLX-330xW, CLX-330xFN, CLX-330xFW Series.



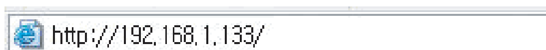
AirPrint vam omogoča, da brezžično tiskate iz iPhona, iPada in iPod toucha z najnovejšo različico sistema iOS.

Nastavitev AirPrint

Bonjour(mDNS) in protokoli IPP na vaši napravi so obvezni za uporabo funkcije **AirPrint**. Funkcijo **AirPrint** lahko omogočite na naslednje načine.

1. Preverite, ali je naprava vključena v omrežje.
2. Zaženite brskalnik, na primer Internet Explorer, Safari ali Firefox, in v okno brskalnika vpišite nov naslov IP naprave.

   Na primer:

3. Kliknite **Login** v zgornjem desnem delu spletnega mesta SyncThru™ Web Service.
4. Če je to vaša prva prijava v program **SyncThru™ Web Service**, se prijavite kot administrator. Vnesite spodaj privzeti **ID** in **Password**. Priporočamo, da zaradi varnosti spremenite privzeto geslo.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
5. Ko se odpre okno **Embedded Web Service**, kliknite **Settings** > **Network Settings**.
6. Kliknite **Raw TCP/IP, LPR, IPP** ali **mDNS** .

   Omogočite lahko protokol IPP ali protokol mDNS.

Tiskanje preko AirPrint

Priročnik za iPad npr. vključuje ta navodila:

1. Odprite svojo e-pošto, fotografijo, spletno stran ali dokument, ki ga želite natisniti.
2. Dotaknite se ikone ( ).
3. Za namestitev izberite **ime gonilnika svojega tiskalnika** in možnosti menija.
4. Dotaknite se gumba **Natisni**. Natisnite izbrano.



Preklic tiskanja: Za preklic tiskanja ali vpogled v povzetek tiskanja kliknite ikono tiskalniškega centra ( ) v območju za večopravilnost. V tiskalniškem centru lahko kliknete Prekliči.

Google Tiskanje v oblaku

Google Cloud Print™ je storitev, ki vam omogoča tiskanje na tiskalniku s pomočjo pametnega telefona, tabličnega računalnika ali katere koli druge naprave, povezane v splet. Svoj Google Račun preprosto povežite s tiskalnikom in ste že pripravljeni za uporabo storitve Google Cloud Print. Svoj dokument ali e-sporočilo lahko natisnete z OS Chrome, brskalnikom Chrome ali programom Gmail™/ Google Docs™ na svoji mobilni napravi, tako da vam ni treba na napravo namestiti gonilnika tiskalnika. Na spletnem mestu Google (http://support.google.com/cloudprint) najdete več informacij o Google Cloud Print.

Povezovanje Google Računa s tiskalnikom



- Preverite, da je tiskalnik povezan v omrežje prek kabla ali v brezžično omrečje, ki ima dostop do interneta.
- Vnaprej ustvarite svoj račun Google.

1 Odprite brskalnik Chrome.

2 Pojdite na www.google.com.

3 Prijavite se v spletno mesto Google s svojim računom Gmail.

4 V naslovno polje vpišite IP naslov svojega tiskalnika in pritisnite tipko Enter ali kliknite **Pojdi**.

5 Kliknite **Login** v zgornjem desnem delu spletnega mesta SyncThru™ Web Service.

6 Če je to vaša prva prijava v program **SyncThru™ Web Service**, se prijavite kot administrator. Vnesite spodaj privzeti **ID** in **Password**. Priporočamo, da zaradi varnosti spremenite privzeto geslo.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**



Če omrežje uporablja strežnik proxy, morate nastaviti proxyjev IP in številko vhoda v **Settings** > **Network Settings** > **Google Cloud Print** > **Proxy Setting**. Za več informacij kontaktirajte svojega ponudnika internetnih storitev ali skrbnika omrežja.

7 Ko se odpre okno **SyncThru™ Web Service**, kliknite **Settings** > **Network Settings** > **Google Cloud Print**.

8 Vpišite ima svojega tiskalnika in opis.

9 Kliknite **Register**.

Pojavi se pojavno okno za potrditev.



Če imate v brskalniku blokirana pojavna okna, se okno za potrditev ne bo pojavilo. Spletnemu mestu omogočite odpiranje pojavnih oken.

Google Tiskanje v oblaku

10 Kliknite **Finish printer registration**.

11 Kliknite **Manage your printers**.

Zdaj je vaš tiskalnik registriran v storitev Google Cloud Print.

Na seznamu se bodo pojavile naprave, pripravljane za Google Cloud Print.

Tiskanje z Google Cloud Print

Postopek tiskanje se razlikuje glede na program ali napravo, ki jo uporabljate. Vidite lahko seznam programov, ki podpirajo storitev Google Cloud Print.



Preverite, da je tiskalnik povezan v omrežje prek kabla ali v brezžično omrečje, ki ima dostop do interneta.

Tiskanje iz programa v mobilni napravi

Naslednji koraki so primer uporabe programa Google Docs v mobilnem telefonu android.

1 V svoji napravi namestite program Cloud Print.



Če programa nimate, da prenesite iz trgovine s programi, kot sta Android Market ali App Store.

2 S svojo mobilno napravo vstopite v program Google Docs.

3 Tapnite gumb dokumenta, ki ga hočete natisniti.

4 Tapnite gumb za pošiljanje .

5 Tapnite gumb Cloud Print .

6 Po želji nastavite možnosti tiskanja.

7 Tapnite **Click here to Print**.

Tiskanje iz brskalnika Chrome

Naslednji koraki so primer uporabe brskalnika Chrome.

1 Zaženite Chrome.

2 Odprite dokument ali e-sporočilo, ki ga želite natisniti.

3 Kliknite ikono ključa v desnem zgornjem kotu brskalnika.

4 Kliknite **Natisni**. Odpre se nov zavihek za tiskanje.

Google Tiskanje v oblaku

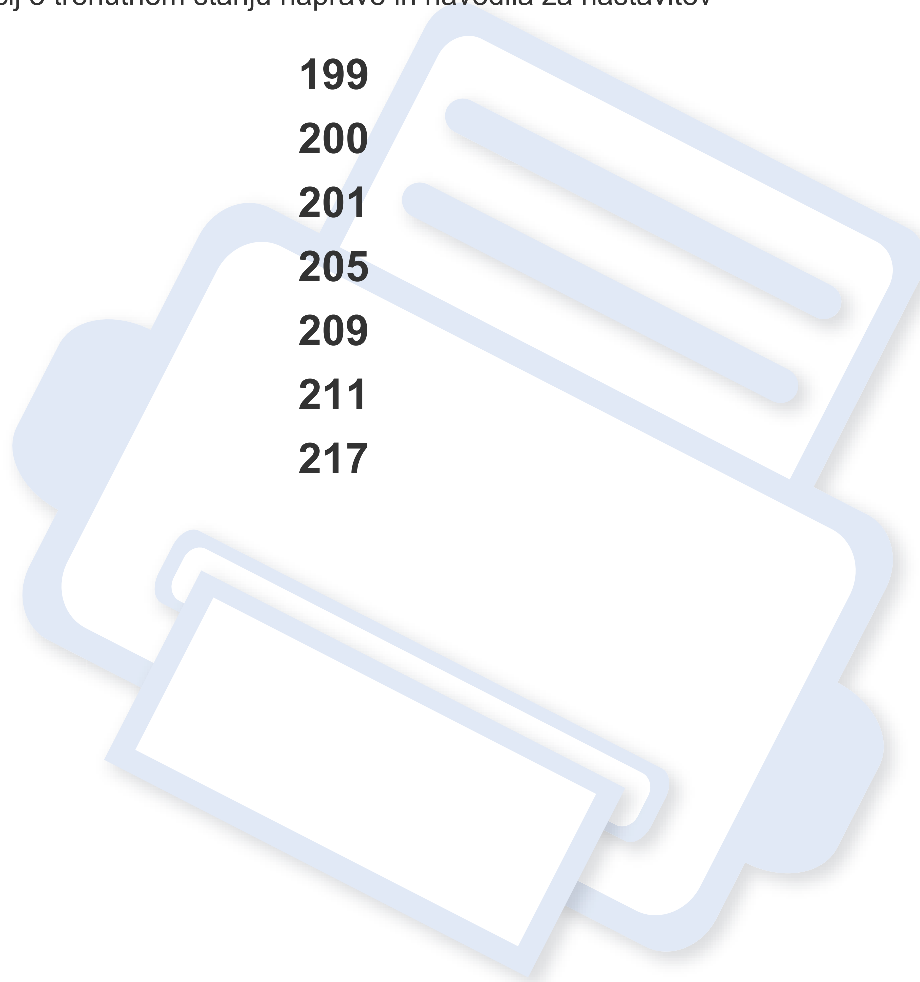
5. Izberite **Print with Google Cloud Print**.

6. Kliknite gumb **Natisni**.



3. Uporabni nastavitveni meniji

V tem poglavju so opisana navodila za iskanje informacij o trenutnem stanju naprave in navodila za nastavitev dodatnih funkcij.



Preden začnete brati poglavje

V tem poglavju so navedene razlage za vse lastnosti modelov te serije, ki uporabnikom pomagajo, da lažje razumejo lastnosti. Lastnosti, ki so za posamični model na voljo, si lahko ogledate v Osnovna navodila (geljte »Pregled menija« na strani 34). Sledijo nasveti za uporabo tega poglavja

- Nadzorna plošča omogoča dostop do različnih menijev, v katerih lahko nastavite napravo ali uporabite njene funkcije. Do teh menijev dostopate tako, da pritisnete (**Menu**).
- Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. V tem primeru jih v napravi ni mogoče uporabljati.
- Ta funkcija ne velja za modele brez zaslona na nadzorni plošči (**Menu**) (glejte »Pregled nadzorne plošče« na strani 24).
- Nekatera imena menijev se lahko razlikujejo od tistih na vaši napravi, odvisno od možnosti ali modelov.

Natisni



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 34).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite (**Menu**) > **Print Setup**.

Zadeva	Opis
Orientation	Izberite smer v kateri se besedilo natisne na papir.
Copies	Število kopij lahko vpišete z uporabo številčnice.
Resolution	Za določanje števila pik na palec (dpi). Čim višja je nastavitev, tem ostrejši so natisnjeni znaki in grafike.
Trapping	Zmanjša bel razmik, do katerega pride zaradi neskladja barvnih kanalov v barvnem načinu tiskanja. Prav tako je črno besedilo nadtisnjeno na druge barve.
Document Type	Kakovost tiska se izboljša z izbiro tipa dokumenta tekočega tiska.
Screen	To vpliva na ločljivost in jasnost barvnega natisa. • **Enhanced:** S tem načinom bo besedilo na natisnjenem dokumentu bolj ostro in skice/fotografije bolj gladke. • **Detailed:** S tem načinom bodo imeli natisnjeni dokumenti ostrejše podrobnosti po celi strani. • **Normal:** S tem načinom bodo imeli natisnjeni dokumenti bolj gladek ton po celi strani.
Clear Text	Izberite to možnost, če želite, da je natisnjeno besedilo jasnejše od navadnega dokumenta.
Auto CR	Omogoča pripenjanje potrebnega prenosa za vsako vrstico, kar je uporabno za uporabnike Unix-a in DOS-a.
Emulation	Nastavi tip in opcijo emulacije.

Kopiranje

Lastnost Kopiranje



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 34).

Spreminjanje možnosti menija:

V načinu kopiranja na nadzorni plošči pritisnite (**Menu**) > **Copy Feature**.



- **CLX-330x Series / CLX-330xW Series:** Ko lučka gumba **Scan to** ne sveti, je naprava v načinu kopiranja.
- **CLX-330xFN Series / CLX-330xFW Series:** Na nadzorni plošči pritisnite (kopiranje).

Zadeva	Opis
Original Size	Nastavi velikost slike.
Reduce/Enlarge	Pomanjša ali poveča velikost kopiranega dokumenta (glejte »Pomanjšana ali povečana kopija« na strani 62). Če ima naprava nastavljen način Eco, lastnosti pomenjševanja in povečevanja niso na voljo.
Darkness	Prilagodi osvetlitev in olajša branje kopije v primeru, ko izvirnik vsebuje nejasno ali temno vsebino (glejte »Potemnitev« na strani 61).
Original Type	Kakovost kopije se izboljša z izbiro tipa dokumenta tekočega kopiranja (glejte »Izvirnik« na strani 62).
Layout	Za nastavitev formata: plakat, klon, kopija osebnega dokumenta, brošura itd.

Kopiranje

Zadeva	Opis
Layout > 2-up ali Layout > 4-up	Naprava pomanjša velikost vsebine izvirnika in natisne 2 ali 4 strani na en list. Ta funkcija kopiranja je na voljo le, če položite izvirnike v polnilnik dokumentov.
Layout > ID Copy	Natisne prvo stran izvirnika na zgornjo polovico papirja in drugo stran na spodnjo polovico papirja, ne da bi pomanjšala velikost izvirnika. Ta funkcija pomaga pri kopiranju manjših predmetov, kot je poslovna vizitka.

Zadeva	Opis
Adjust Bkgd	Natisne vsebino brez ozadja. Ta funkcija kopiranja odstrani barvo v ozadju in je lahko koristna, kadar kopirate izvirnik, ki ima v ozadju barvo, npr. časopis ali katalog. • **Off:** Ne uporabljajte te funkcije. • **Auto:** Optimizira kakovost ozadja. • **Enhance Lev.1~2:** Večja kot je številka, bolj živo je ozadje. • **Erase Lev.1~4:** Večja kot je številka, svetlejše je ozadje.

Kopiranje

Copy Setup



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 34).

Spreminjanje možnosti menija:

V načinu kopiranja na nadzorni plošči pritisnite (**Menu**) > **Copy Setup**.



- **CLX-330x Series / CLX-330xW Series:** Ko lučka gumba **Scan to** ne sveti, je naprava v načinu kopiranja.
- **CLX-330xFN Series / CLX-330xFW Series:** Na nadzorni plošči pritisnite (kopiranje).

Zadeva	Opis
Change Default	Ponastavi vrednosti ali nastavitve.
Change Default > Copies	Število kopij lahko vpišete z uporabo številčnice.
Change Default > Copy Collation	Napravo lahko nastavite tako, da uredi kopirane liste. Če na primer naredite 2 kopiji tristranskega izvirnika, se bo najprej natisnil celoten tristranski dokument in šele nato naslednji dokument. • **On:** Nastavitev tiskanja tako, da zaporedje izvodov sledi zaporedju izvirnika. • **Off:** Natisnjeni izvodi razvrščeni v množice posameznih strani.
Change Default > Reduce/Enlarge	Pomanjša ali poveča velikost kopiranega dokumenta (glejte »Pomanjšana ali povečana kopija« na strani 62). Če ima naprava nastavljen način Eco, lastnosti pomenjševanja in povečevanja niso na voljo.

Zadeva	Opis
Change Default > Darkness	Prilagodi osvetlitev in olajša branje kopije v primeru, ko izvirnik vsebuje nejasno ali temno vsebino (glejte »Potemnitev« na strani 61).
Change Default > Original Type	Kakovost kopije se izboljša z izbiro tipa dokumenta tekočega kopiranja (glejte »Izvirnik« na strani 62).
Change Default > Adjust Bkgd	Natisne vsebino brez ozadja. Ta funkcija kopiranja odstrani barvo v ozadju in je lahko koristna, kadar kopirate izvirnik, ki ima v ozadju barvo, npr. časopis ali katalog. • **Off:** Ne uporabljajte te funkcije. • **Auto:** Optimizira kakovost ozadja. • **Enhance Lev.1~2:** Večja kot je številka, bolj živo je ozadje. • **Erase Lev.1~4:** Večja kot je številka, svetlejše je ozadje.

Fax Feature



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 34).

Spreminjanje možnosti menija:

- Pritisnite (faks) > (**Menu**) > **Fax Feature** na nadzorni plošči.

Zadeva	Opis
Darkness	Prilagodi osvetlitev za lažje optično branje izvirnika, ko je njegova vsebina nejasna ali pretemna (glejte »Darkness« na strani 70).
Resolution	Privzete nastavitve dokumenta dajejo dobre rezultate, ko uporabljate izvirnike z značilnim besedilom. Če pa pošiljate izvirnike slabše kakovosti ali izvirnike, ki vsebujejo fotografije, lahko prilagodite ločljivost, da dosežete boljšo kakovost faksa (glejte »Resolution« na strani 69).
Original Size	Nastavi velikost slike.
Multi Send	Pošiljanje faksa na različne destinacije (glejte »Pošiljanje faksa na različne destinacije« na strani 68). S to funkcijo ne morete pošiljati barvnega faksa.
Delay Send	Svojo napravo lahko nastavite tako, da faks pošlje pozneje, ko ne boste več prisotni (glejte »Odlašanje faks prenosa« na strani 248). S to funkcijo ne morete pošiljati barvnega faksa.
Priority Send	Izvirnik se optično prebere v pomnilnik in se prenese takoj, ko se zaključi trenutno opravilo. Prednostni prenos bo prekinil pošiljanje različnim prejemnikom (npr. ko se zaključi prenos do prejemnika A, preden se začne prenos do prejemnika B) ali med poskusi ponovnega klicanja (glejte »Pošiljanje prednostnega telefaksa« na strani 249).
Send Forward	Poslani faks posreduje na drugo destinacijo po faksu. Glejte »Posredovanje poslanega telefaksa drugemu prejemniku« na strani 250.

Zadeva	Opis
Rcv. Forward	Prejeti faks posreduje na drugo destinacijo po faksu ali računalniku. Če niste v pisarni, vseeno pa morate prejeti telefaks, vam bo ta funkcija prav prišla. Glejte »Posredovanje prejetega faksa« na strani 250.
Secure Receive	Shrani prejeti faks v pomnilnik, ne da bi ga natisnil. Za tiskanje prejetih dokumentov morate vnesti geslo. Prejete fakse lahko zaščitite pred dostopom nepooblaščenih oseb (glejte »Prejemanje v načinu varnega prejemanja« na strani 253).
Add page	Dodajanje dokumentov že pripravljenim dokumentom za pošiljanje faksov z zamikom (glejte »Dodajanje dokumentov že pripravljenim dokumentom za pošiljanje telefaksov« na strani 249).
Cancel Job	Za preklic rezerviranega faksa, ki je shranjen v pomnilniku (glejte »Preklic rezerviranega telefaksa.« na strani 249).

Nastavitve pošiljanja



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 34).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite (faks) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Sending**.

Zadeva	Opis
Redial Times	Nastavite lahko število poskusov ponovnega klicanja. Če vpišete 0, naprava ne bo ponovila klica.
Redial Term	Nastavite lahko časovni razmik med poskusi ponovnega klicanja.
Prefix Dial	Nastavite lahko predpono, ki ima do pet cifer. Ta številka se zavrti pred katero koli številko za samodejno klicanje. Uporabno je za dostopanje do izmenjave PABX.
ECM Mode	Za pošiljanje faksov z uporabo načina popravljanja napak (ECM). Poskrbi za to, da so faksi poslani naprej brez napak. Takšno pošiljanje lahko traja dlje.
Fax Confirm.	Napravo nastavi tako, da natisne poročilo, ko je pošiljanje telefaksa uspešno zaključeno, kot tudi, če pošiljanje ne uspe. Če izberete **On-Error**, naprava natisne poročilo le v primeru napake pri pošiljanju.
Image TCR	Natisne poročilo o prenosu z zmanjšano sliko prve strani poslanega faksa.
Dial Mode	Nastavi način klicanja na tonsko ali pulzno klicanje. Ta nastavitev ni na voljo v vseh državah.

Nastavitev prejemanja



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 34).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite (faks) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Receiving**.

Zadeva	Opis
Receive Mode	Izberete lahko privzet način za sprejem faksov.
Ring To Answer	Določite lahko, kolikokrat naj naprava zazvoni, preden sprejme dohodni klic.
Stamp RCV Name	Naprava samodejno natisne številko strani ter datum in uro prejema na dnu vsake strani prejetega faksa.
RCV Start Code	Ta koda omogoča zagon prejema faksa prek dodatnega telefona, ki je vključen v priključek EXT na zadnji strani naprave. Če se oglasite na dodatni telefon in zaslišite zvočno opozorilo za faks, vnesite kodo. Koda je tovarniško prednastavljena na *9*.
Auto Reduction	Samodejno zmanjša stran dohodnega faksa za prilagoditev velikosti glede na papir, ki je naložen v napravi.
Discard Size	Prezre določeno dolžino na koncu prejetega faksa.
Junk Fax Setup	Blokira vse nezaželene fakse, ki ste jih shranili v pomnilnik med nezaželene številke faksov. Ta nastavitev ni na voljo v vseh državah.
DRPD Mode	Uporabnik lahko z eno telefonsko linijo sprejema klice na več različnih telefonskih številk. Napravo lahko nastavite, da prepozna različne vzorce zvonjenja za vsako številko. Ta nastavitev ni na voljo v vseh državah (glejte »Prejemanje faksov v načinu DRPD« na strani 253).

Druga nastavitev



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 34).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite (faks) > (**Menu**) > **Fax Setup**.

Zadeva	Opis
Change Default	Ponastavi vrednosti ali nastavitve.
Auto Report	Napravo nastavi, da natisne poročilo s podrobnimi informacijami o prejšnjih 50 komunikacijskih operacijah, skupaj z uro in datumi.
Manual TX/RX	Če to možnost nastavite na **ON**, lahko faks pošljete ali prejmete, tudi če je linija zasedena. Faks lahko prejmete ali pošljete z dvigom telefonske slušalke in pritiskom na gumb **Start** ali s pritiskom gumba **On Hook Dial** ter nato gumba **Start**.

Optično branje

Posebnosti skeniranja



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 34).

Spreminjanje možnosti menija:

V načinu optičnega branja na nadzorni plošči pritisnite (**Menu**) > **Scan Feature**.



- **CLX-330x Series / CLX-330xW Series:** Ko lučka gumba **Scan to** sveti, je naprava v načinu optičnega branja.
- **CLX-330xFN Series / CLX-330xFW Series:** Pritisnite (optično branje) na nadzorni plošči.

Zadeva	Opis
USB Feature	Nastavi cilj optičnega branja na USB. Izvirnike optično preberete in jih shranite na USB napravo.
USB Feature > Original Size	Nastavi velikost slike.
USB Feature > Original Type	Nastavi vrsto izvirnika.
USB Feature > Resolution	Nastavi ločljivost slike.
USB Feature > Color Mode	Nastavi barvni način.
USB Feature > File Format	Nastavi obliko datoteke, v kateri bo shranjena slika. Če izberete obliko BMP, JPEG, TIFF ali PDF, lahko optično berete več strani.
USB Feature > Darkness	Prilagodi osvetlitev za optično branje.

Optično branje

Nastavitev optičnega branja



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 34).

Spreminjanje možnosti menija:

V načinu optičnega branja na nadzorni plošči pritisnite (**Menu**) > **Scan Setup**.



- **CLX-330x Series / CLX-330xW Series:** Ko lučka gumba **Scan to** sveti, je naprava v načinu optičnega branja.
- **CLX-330xFN Series / CLX-330xFW Series:** Pritisnite (optično branje) na nadzorni plošči.

Zadeva	Opis
Change Default	Ponastavi vrednosti ali nastavitve.
Change Default > USB Default	Ponastavi nastavitev optičnega branja USBja na printerjev zunanji način.

Nastavitev sistema

Machine Setup



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 34).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup**.

Zadeva	Opis
Machine ID	Nastavi ID naprave, ki bo izpisan na vrhu vsake strani poslanega faksa.
Fax Number	Nastavi številko faksa, ki bo izpisana na vrhu vsake strani poslanega faksa.
Date & Time	Za nastavitev datuma in ure.
Clock Mode	Za izbiro formata za prikaz časa med 12 ur in 24 ur.
Language	Za izbiro jezika besedila, ki se izpiše na zaslonu na nadzorni plošči.

Zadeva	Opis
Power Save	Nastavite lahko, kako dolgo naj naprava čaka, preden preide v varčni način. Če tiskalnik dlje časa ne prejme podatkov, se poraba električne energije samodejno zniža.
Auto Power Off	Samodejno izklopi napajanje, ko je naprava v načinu za varčevanje toliko časa, kot je nastavljeno v **Auto Power Off** > **On** > **Timeout**. • Ta možnost je na voljo le pri CLX-330x Series/CLX-330xW Series. • Da napravo znova vklopite, pritisnite gumb (**Power/Wakeup**) na nadzorni plošči (preverite, da je stikalo za napajanje vklopljeno). • Če zaženete gonilnik tiskalnika ali Samsung Easy Printer Manager, se čas samodejno podaljša. • Medtem ko je naprava povezana v mrežo ali tiska, funkcija **Auto Power Off** ne deluje.

Nastavitev sistema

Zadeva	Opis
Wakeup Event	Določite lahko, kdaj naj se naprava zbudi iz načina za varčevanje z energijo. • **On:** Napravo prebudite iz načina varčevanja z energijo na naslednje načine: - S pritiskom na kateri koli gumb - Z odprtjem ali zaprtjem pladnja za papir - Z vstavitvijo papirja v podajalnik dokumentov • **Off:** Naprava se prebudi iz načina za varčevanje z energijo le, ko pritisnete gumb **Power/Wakeup**.
System Timeout	Nastavi koliko časa naj si naprava zapomne predhodno uporabljene nastavitve kopiranja. Po časovnem premoru naprava obnovi privzete nastavitve kopiranja.
Job Timeout	Nastavite lahko, koliko časa tiskalnik čaka, preden natisne zadnjo stran tiskalnega posla, ki se ne konča z ukazom za tiskanje strani.
Altitude Adj.	Za optimizacijo kakovosti tiskanja glede na nadmorsko višino naprave.
Humidity	Optimizira kakovost tiska skladno z vlažnostjo okolja.

Zadeva	Opis
Auto Continue	Določite lahko, ali naj naprava nadaljuje s tiskanjem, ko zazna, da izbrani papir ne ustreza nastavitvam. • **30 Sec:** Če papir ni ustrezen, se prikaže sporočilo o napaki. Tiskalnik počaka 30 sekund, nato pa samodejno izbriše sporočilo in nadaljuje s tiskanjem. • **0 Sec:** Čeprav pride do neujemanja papirja, naprava nadaljuje s tiskanjem. • **Off:** Ko naprava zazna, da je v pladnju neustrezen papir, počaka, dokler ne vstavite ustreznega papirja.
Paper Substit.	Samodejno zamenja velikost papirja gonilnika tiskalnika, da ne pride do neujemanja med formatom Letter in A4. Na primer, če je v pladnju naložen A4 papir, velikost papirja na gonilniku tiskalnika pa nastavite na Letter, bo naprava tiskala na A4 papir in obratno.
PrintBlankPage	Tiskalnik zazna podatke o tiskanju na računalniku, ne glede na to, ali je stran prazna ali ne. Nastavite lahko, ali naj se prazna stran natisne ali naj jo tiskalnik preskoči.

Nastavitev sistema

Zadeva	Opis
Eco Settings	Omogoča varčevanje z viri in omogoča okolju prijazno tiskanje. • **Default Mode:** Izberete lahko, ali želite vklopiti (on) ali izklopiti (off) ekološki način. **On force** (**On-Forced**): Za vklop ekološkega način z vnosom gesla. Za vklop (on) ali izklop (off) ekološkega načina morate vnesti geslo. • **Select Template (Select Temp.):** Za izbiro predloge za ekološko tiskanje iz SyncThru™ Web Service.

Paper Setup



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 34).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite (**Menu**) > **System Setup** > **Paper Setup**.

Zadeva	Opis
Paper Size	Nastavi velikost papirja na A4, Letter ali na druge velikosti, glede na vaše zahteve.
Paper Type	Izbere tip papirja za vsak pladenj.
Margin	Nastavi robove na dokumentu.

Nastavitev sistema

Sound/Volume



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 34).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite (**Menu**) > **System Setup** > **Sound/ Volume**.

Zadeva	Opis
Key Sound	Vklopi/izklopi zvok tipk. Če je ta opcija vklopljena, se bo zaslišal zvok vsakič, ko pritisnete na tipko.
Alarm Sound	Vklopi/izklopi zvok alarma. Če je ta opcija vklopljena, se bo oglasil alarm vsakič, ko pride do napake ali ko se zaključi komunikacija faksa.
Speaker	Vklopi/izklopi zvoke iz telefonske linije preko zvočnika, kot sta na primer ton klica ali ton faksa. Če je ta opcija nastavljena na **Comm.**, pomeni, da bo zvočnik vključen, dokler se oddaljena naprava ne bo odzvala na klic. Z **On Hook Dial** lahko nastavite glasnost. Glasnost zvočnika lahko nastavite le, ko je priključena telefonska linija. **a** Pritisnite (Faks) na nadzorni plošči. **b** Pritisnite **On Hook Dial**. Iz zvočnika se zasliši klicni zvok. **c** Pritiskajte puščice, dokler ne zaslišite želene glasnosti. **d** Pritisnite **On Hook Dial**, da shranite spremembe in se vrnete v stanje pripravljenosti.
Ringer	Prilagodi glasnost zvonca. Za nivo zvonjenja lahko izberete izklopljeno, tiho, srednje in glasno.

Report



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 34).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite (**Menu**) > **System Setup** > **Report**.

Zadeva	Opis
Configuration	Natisnete lahko poročilo o celotni konfiguraciji naprave.
Supplies Info.	Natisne stran s podatki o zalogi.
Demo Page	Če želite preveriti, ali naprava tiska pravilno, lahko natisnete preizkusno stran.
Address Book	Natisne vse številke faksov, ki so trenutno shranjene v pomnilniku naprave.
Fax Confirm.	Natisne poročilo o prenosu, vključno s številko faksa, številom listov, trajanjem opravila, z načinom komunikacije in z rezultatom komunikacije za posamezen faks. Napravo lahko nastavite tako, da po vsakem faksu samodejno natisne poročilo potrditve prenosa.
Fax Sent	Natisne informacije o nedavno prejetih faksih.
Fax Received	Natisne informacije o nedavno poslanih faksih.
Schedule Jobs	Natisne seznam trenutno shranjenih dokumentov odloženih faksov skupaj s časom začetka in z vrsto vsake operacije.
JunkFax	Natisne številke faksov, ki so označene kot neželene številke.
Network Conf.	Natisne informacije o povezavi naprave v omrežje in o konfiguraciji.
Usage Counter	Izpiše stran porabe. Stran porabe vsebuje skupno število natisnjenih strani.
Fax Options	Natisne informacije o poročilih faksiranj.

Vzdrževanje



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 34).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite (**Menu**) > **System Setup** > **Maintenance**.

Zadeva	Opis
CLR Empty Msg.	Ta opcija se pojavi, ko je kartuša s tonerjem prazna. Počistite lahko prazno sporočilo.
Supplies Life	Prikazuje porabo potrošnega materiala (glejte »Nadzor življenjske dobe potrošnega materiala« na strani 91).
Image Mgr.	Omogoča prilagoditev barvnih nastavitev, kot so nivo kontrasta, barvna registracija, gostota barve itd. • **Custom Color:** Prilagodi kontrast barvo za barvo. - **Default:** Samodejno optimiziranje barv. - **Print Density:** Omogoča ročno prilagoditev barvnega kontrasta posamezne kartuše. Za najboljšo kakovost barve je priporočljivo, da uporabite nastavitev Default. • **Tone Adjust.:** Za najboljšo možno kakovost barvnega izpisa naprava umeri gostoto tonerja v napravi.
Serial Number	Prikaže serijsko številko naprave. Številko boste prejeli, ko se boste obrnili na servisno službo ali ko se boste kot uporabnik prijavili na Samsungovo spletno stran.
TonerLow Alert	Prilagodi nivo obveščanja o stanju kartuše s tonerjem; ko je skoraj prazna ali ko je popolnoma prazna (glejte »Nastavitev opozorila za zamenjavo tonerja (toner low)« na strani 92).

Nastavitev omrežja



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 34).

- Na nadzorni plošči pritisnite (**Menu**) > **Network**.

Opcijsko	Opis
TCP/IP (IPv4)	Za izbiro ustreznega protokola in nastavitev parametrov za uporabo omrežja. Nastavite lahko številne parametre. Če niste prepričani, jih pustite ali pa se obrnite na omrežnega skrbnika.
TCP/IP (IPv6)	Izberite to možnost, če želite uporabljati omrežje s protokolom IPv6 (glejte »Konfiguracija IPv6« na strani 164).
Ethernet Speed	Za nastavitev omrežne prenosne hitrosti.
Wireless	Izberite to možnost, če želite uporabljati brezžično omrežje.
Clear Setting	Za vrnitev trenutnih vrednosti na privzete. (Zahtevan ponovni zagon).
Network Conf.	Ta seznam kaže informacije o povezavi naprave v omrežje in konfiguraciji.
Protocol Mgr.	Aktivirate ali deaktivirate lahko naslednje protokole. • **Net. Activate:** Izberete lahko, ali želite uporabljati Ethernet ali ne.  Izklopite in vklopite napajanje, potem ko spremenite to možnost. • **Http Activate:** Izberete lahko, ali želite uporabljati SyncThru™ Web Service ali ne.  Izklopite in vklopite napajanje, potem ko spremenite to možnost. • **WINS:** Konfigurirate lahko strežnik WINS. WINS (Windows Internet Name Service) se uporablja v operacijskem sistemu Windows.  Izklopite in vklopite napajanje, potem ko spremenite to možnost.

Nastavitev omrežja

Opcijsko	Opis
Protocol Mgr. (continued.)	• **SNMP V1/V2:** Za uporabo protokola SNMP V1/V2 morate omogočiti to možnost. Skrbnik lahko s pomočjo SNMP nadzoruje in upravlja z napravami v mreži. • **UPnP(SSDP):** Za uporabo protokola UPnP(SSDP) morate omogočiti to možnost. Izklopite in vklopite napajanje, potem ko spremenite to možnost. • **MDNS:** Za uporabo protokola MDNS (Multicast Domain Name System) morate omogočiti to možnost. • **SetIP:** Za uporabo protokola SetIP morate omogočiti to možnost. • **SLP:** Konfigurirate lahko nastavitve SLP (Service Location Protocol). S tem protokolom lahko gostiteljski programi najdejo storitve v lokalnem omrežju brez predhodne konfiguracije. Izklopite in vklopite napajanje, potem ko spremenite to možnost.



4. Posebne funkcije

V tem poglavju so obrazložene posebne funkcije kopiranja, optičnega branja, faksiranja in tiskanja.

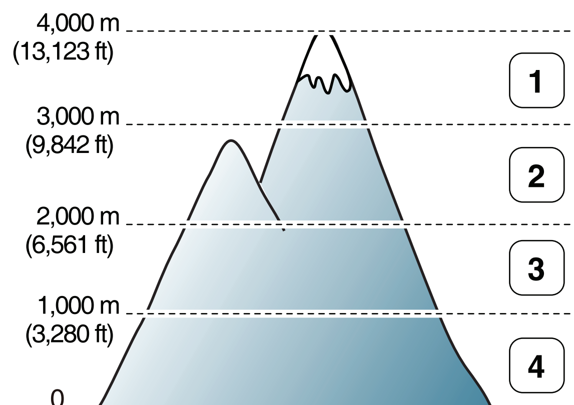


- Postopki, ki so opisani v navodilu, se večinoma nanašajo na uporabo v operacijskem sistemu Windows 7.
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

Prilagoditev nadmorski višini

Na kakovost tiskanja vpliva zračni pritisk, ki je odvisen od nadmorske višine, na kateri naprava deluje. Naslednje informacije vam bodo v pomoč pri nastavitvah, s katerimi boste dosegli najboljšo kakovost tiskanja.

Preden nastavite vrednost nadmorske višine, določite vašo nadmorsko višino.



1 **High 3**
2 **High 2**
3 **High 1**
4 **Normal**

Vrednost višine lahko nastavite v **Device Settings** v programu Samsung Easy Printer Manager.

- Uporabniki OS Windows in Macintosh users users nastavite v **Samsung Easy Printer Manager** >  **(Preklop v napredni način)** > **Device Settings**. Glejte »Device Settings« na strani 265.

- Če je vaša naprava povezana z omrežjem, lahko nadmorsko višino nastavite preko spletne aplikacije SyncThru™ Web Service (glejte »Uporaba SyncThru™ Web Service« na strani 260).
- Nadmorsko višino lahko prav tako nastavite v možnostih **System Setup** na zaslonu naprave (glejte »Osnovne nastavitve naprave« na strani 40).

Vnašanje različnih znakov

Pri izvajanju različnih opravil boste morali morda vnesti imena in številke. Ko na primer nastavljate napravo, boste vnesli svoje ime ali ime podjetja in številko faksa. Ko v pomnilnik shranjujete številke faksa, lahko vnesete tudi ustrezna imena.

Vnos alfanumeričnih znakov

Tipko pritiskajte, dokler se na zaslonu ne prikaže ustrezna črka. Na primer, za vnos črke O pritisnite 6, ki je označena z MNO. Ob vsakem pritisku tipke 6, zaslon prikaže drugo črko M, N, O, m, n, o in na koncu 6. Če želite najti določeno črko, glejte »Črke in številke na tipkovnici« na strani 221.



- Presledek vnesite z dvakratnim pritiskom tipke 1.
- Za izbris zadnje številke ali črke, pritisnite gumb desno/levo ali gor/dol.

Črke in številke na tipkovnici



- Nastavitve posebnih znakov se lahko razlikujejo od tistih na vaši napravi, odvisno od možnosti ali modelov.
- Nekatere od naslednjih ključnih vrednosti se ne bodo pojavile, odvisno od dela, ki ga opravljate.

<table>
<tr><th>Tipka</th><th>Določene številke, črke ali znaki</th></tr>
<tr><td>1</td><td>@ / . ’ 1</td></tr>
<tr><td>2</td><td>A B C a b c 2</td></tr>
<tr><td>3</td><td>D E F d e f 3</td></tr>
<tr><td>4</td><td>G H I g h i 4</td></tr>
<tr><td>5</td><td>J K L j k l 5</td></tr>
<tr><td>6</td><td>M N O m n o 6</td></tr>
<tr><td>7</td><td>P Q R S p q r s 7</td></tr>
<tr><td>8</td><td>T U V t u v 8</td></tr>
<tr><td>9</td><td>W X Y Z w x y z 9</td></tr>
<tr><td>0</td><td>& + - , 0</td></tr>
<tr><td>*</td><td>* % ^ _ ~ ! # $ ( ) [ ]
(Ti simboli so na voljo, ko vtipkate mrežno avtentifikacijo)</td></tr>
<tr><td>#</td><td># = | ? " : { } < > ;
(Ti simboli so na voljo, ko vtipkate mrežno avtentifikacijo)</td></tr>
</table>

Nastavljanje adresarja za faks

S pomočjo programa SyncThru™ Web Service lahko preprosto in hitro nastavite številke za hitro klicanje najpogosteje rabljenih faks številk. To storite tako, da vnesete številke mest, ki ste jih določili za vsak naslov v imeniku.

Shranjevanje številke za hitro klicanje

1. Na nadzorni plošči izberite (faks) > (**Address Book**) > **New&Edit** > **Speed Dial**.
2. Vnesite številko za hitro klicanje in pritisnite **OK**.

Če je pod izbrano številko že shranjen vnos, se na zaslonu prikaže sporočilo, ki vam dovoli zamenjavo. Za ponovno določanje številke za hitro klicanje pritisnite (**Back**).

3. Vnesite želeno ime in pritisnite **OK**.
4. Vnesite želeno številko faksa in pritisnite **OK**.
5. Pritisnite gumb (**Cancel** ali **Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Uporaba številk za hitro klicanje

Ko vas naprava pri pošiljanju faksa opomni, da vnesete številko cilja, vnesite številko za hitro klicanje, kjer je shranjena želena številka.



- Za enomestno številko (0–9) za hitro klicanje pritisnite in držite ustrezno tipko na številčni tipkovnici več kot 2 sekundi.
- Za dvo- ali večmestno številko za hitro klicanje pritisnite tipko prve cifre in nato držite tipko zadnje cifre več kot 2 sekundi.
- Imenik lahko natisnete tako, da izberete (faks) > (**Address Book**) > **Print**.

Nastavljanje adresarja za faks

Urejanje številk za hitro klicanje

1. Na nadzorni plošči izberite (faks) > (**Address Book**) > **New&Edit** > **Speed Dial**.
2. Vnesite številko za hitro klicanje, ki jo želite urediti, in pritisnite **OK**.
3. Spremenite ime in pritisnite **OK**.
4. Spremenite številko faksa in pritisnite **OK**.
5. Pritisnite (**Cancel** ali **Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Shranjevanje klicne številke skupine

1. Na nadzorni plošči izberite (faks) > (**Address Book**) > **New&Edit** > **Group Dial**.
2. Vnesite klicno številko skupine in pritisnite **OK**.



Če je pod izbrano številko že shranjen vnos, se na zaslonu prikaže sporočilo, ki vam dovoli zamenjavo. Za ponovno določanje številke za hitro klicanje pritisnite (**Back**).

3. Iščite tako, da vnesete prvih nekaj črk imena osebe s številko za hitro klicanje, ki jo želite vstaviti v skupino.
4. Izberite želeno ime in številko ter pritisnite **OK**.
5. Izberite **Yes**, ko se pojavi **Add?**.
6. Za vključevanje dodatne številke za hitro klicanje v skupino ponovite 3. korak.
7. Po končanem opravilu izberite **No**, ko se izpiše sporočilo **Another No.?** in pritisnite **OK**.
8. Pritisnite (**Cancel** ali **Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Urejanje klicnih številk skupine

1. Na nadzorni plošči izberite (faks) > (**Address Book**) > **New&Edit** > **Group Dial**.
2. Vnesite klicno številko skupine, ki jo želite urediti, in pritisnite **OK**.
3. Ko vnesite novo številko za hitro klicanje, ki jo želite dodati in pritisnite **OK**; se pojavi sporočilo **Add?**.

   Ko vnesete številko za hitro klicanje, ki je shranjena v skupini in pritisnete **OK**, se pojavi sporočilo **Delete?**.

Nastavljanje adresarja za faks

4. Pritisnite **OK**, da dodate ali izbrišete številko.
5. Ponovite dejanja od 3. koraka dalje, da dodate ali izbrišete več številk.
6. Izberite **No** na vprašanje **Another No.?** in pritisnite **OK**.
7. Pritisnite (**Cancel** ali **Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Iskanje vnosov v adresarju

Obstajata dva načina za iskanje številke v pomnilniku. Lahko se zaporedno pomikate od A do Z ali pa zapis poiščete tako, da vnesete prve črke imena, ob katerem je vpisana številka.

1. Na nadzorni plošči izberite (faks) > (**Address Book**) > **Search&Dial** > **Speed Dial** ali **Group Dial**.
2. Vnesite **All** ali **ID** in pritisnite **OK**.
3. Pritisnite ime in številko tipke na tipkovnici, ki je označena s črko, ki jo iščete.

   Če želite na primer poiskati ime »MOBILNIK«, pritisnite tipko **6**, ki je označena z MNO.
4. Pritisnite (**Cancel** ali **Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Tiskanje Address Book (imenika)

Nastavitve svojega imenika (**Address Book**) lahko preverite tako, da natisnete seznam.

1. Izberite (faks) > (**Address Book**) > **Print** na nadzorni plošči.
2. Pritisnite **OK**.

   Naprava začne tiskanje.



- Za osnovne lastnosti tiskanja poglejte v Osnovna navodila (glejte »Osnovno tiskanje« na strani 54).
- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

Spreminjanje privzetih nastavitev tiskanja

1. Kliknite meni **Start** v OS Windows.
2. Izberite **Nadzorna plošča** > **Naprave in tiskalniki**.
3. Z desno miškino tipko kliknite na svojo napravo.
4. Odprite **Nastavitve tiskanja**.



Če imajo **Nastavitve tiskanja** znak ►, lahko izberete gonilnike drugih tiskalnikov, ki so povezani z izbranimi tiskalnikom.

5. Spremenite nastavitve na vsakem zavihku.
6. Kliknite **V redu**.



Če želite spremeniti nastavitve za vsako tiskalniško opravilo, le-te spremenite v **Nastavitve tiskanja**.

Nastavitev naprave kot privzete

1. Kliknite meni **Start** v OS Windows.
2. Izberite **Nadzorna plošča** > **Naprave in tiskalniki**.
3. Izberite napravo.
4. Z desno tipko kliknite na napravo in izberite **Nastavi kot privzeti tiskalnik**.



Če imajo **Nastavitve tiskanja** znak ►, lahko izberete gonilnike drugih tiskalnikov, ki so povezani z izbranimi tiskalnikom.

Uporaba naprednih funkcij tiskanja



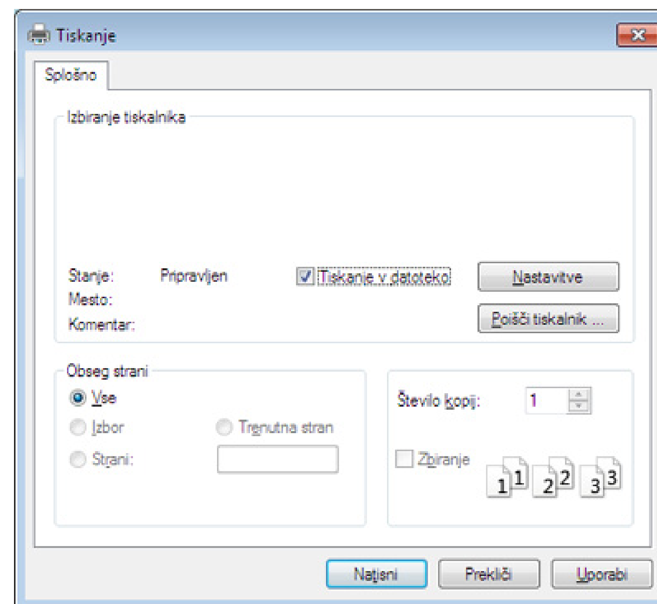
XPS gonilnik tiskalnika: uporabljen za tiskanje XPS formatov.

- Glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7.
- XPS gonilnik tiskalnika lahko namestite samo, če imate OS Windows Vista ali novejši sistem.
- Za modele, ki imajo gonilnik XPS na CD-ju s programsko opremo:
  - XPS gonilnik tiskalnika lahko namestite, ko v CD-ROM vstavite programski CD. Ko se odpre namestitveno okno, izberite **Custom Installation**. XPS gonilnik tiskalnika lahko izberete v oknu **Select Software**.
- Za modele, ki imajo gonilnik na spletnem mestu www.samsung.com > poiščite svoj izdelek > Podpora ali prenosi).

Tiskanje v datoteko (PRN)

Včasih boste morali podatke o tiskanju shraniti v datoteko.

1 Preverite polje **Tiskanje v datoteko** v oknu **Natisni**.



2 Kliknite **Natisni**.

3 Vpišite ciljno pot in ime datoteke ter nato kliknite **V redu**.

Na primer **c:\Temp\ime datoteke**.



Če vpišete samo ime datoteke, se datoteka samodejno shrani v mapo **Moji dokumenti**, **Dokumenti in nastavitve** ali **Uporabniki**. Shranjena mapa se lahko razlikuje, odvisno od vašega operacijskega sistema ali programa, ki ga uporabljate.

Funkcije tiskalnika

Razumevanje posebnih funkcij tiskanja

Vaša naprava omogoča uporabo dodatnih funkcij tiskanja.

Da izkoristite funkcije, ki vam jih omogoča gonilnik tiskalnika, kliknite **Lastnosti** ali **Nastavitve** v programskem oknu **Natisni**, da spremenite nastavitve tiskanja. Ime tiskalnika, ki se prikaže v oknu lastnosti tiskalnika, se lahko razlikuje glede na napravo, ki jo uporabljate.



- Določeni meniji se morda ne bodo prikazali na zaslonu, kar je odvisno od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo.
- Izberite meni **Help** ali kliknite gumb ? v oknu ali pritisnite **F1** na svoji tipkovnici in kliknite na katero koli možnost, ki vas zanima (glejte »Uporaba pomoči« na strani 57).

Zadeva	Opis
Multiple Pages per Side	Izberete lahko število strani, ki jih želite natisniti na en list papirja. Če želite natisniti več kot eno stran na en list papirja, se bodo strani pomanjšale in uredile v zaporedju, ki ste ga določili. Na en list lahko natisnete do 16 strani.

Funkcije tiskalnika

Zadeva	Opis
Poster Printing 3x3	Izpiše enostranski dokument na 4 (Poster 2x2) ali 9 (Poster 3x3) ali 16 (Poster 4x4) listov papirja, in omogoča združevanje posameznih listov za oblikovanje plakata. Izberite vrednost **Poster Overlap**. Določite **Poster Overlap** v milimetrih ali palcih z izbiro radijskega gumba na zgornji desni strani zavihka **Basic**, da s tem omogočite enostavno lepljenje listov. 10 mm 10 mm
Booklet Printing	Ta funkcija omogoča tiskanje dokumenta na obe strani papirja in poravna strani tako, da lahko po tiskanju papir prepognete čez polovico in s tem ustvarite brošuro. • Možnost uporabe prekrivkov je na voljo samo, ko uporabljate PCL/SPL tiskalniški gonilnik. Ta nožnost ni voljo, ko uporabljate gonilnik XPS. • Opcija **Booklet Printing** ni na voljo za vse velikosti papirja. Za izbiro ustrezne velikosti papirja izberite možnost **Size** v zavihku **Paper**, da vidite, kateri formati papirja so na voljo. • Če izberete velikost papirja, ki je ni na voljo, bo ta možnost samodejno preklicana. Izberite samo obstoječe velikosti papirja (papir brez oznake ⚠ ali ⊗).

Zadeva	Opis
Double-sided printing (manual)	Tiskate lahko na obe strani papirja (obojestransko tiskanje). Pred tiskanjem se odločite, kako naj bo dokument usmerjen. • Možnost uporabe prekrivkov je na voljo samo, ko uporabljate PCL/SPL tiskalniški gonilnik. Ta nožnost ni voljo, ko uporabljate gonilnik XPS. • Če vaša naprava nima enote za obojestransko tiskanje, morate tiskalniško opravilo opraviti ročno. Naprava najprej natisne vsako drugo stran dokumenta. Nato se na računalniku pojavi sporočilo. • Funkcija **Skip Blank Pages** ne deluje, če je izbrano obojestransko tiskanje. • **None:** Onemogoči to funkcijo. • **Long Edge:** Ta možnost se uporablja pri vezavi knjig. • **Short Edge:** Ta možnost se uporablja pri izdelavi koledarjev. • **Reverse Double-Sided Printing:** Odkljukajte to možnost za spremembo vrstnega reda pri obojestranskem tiskanju. Ta možnost ni na voljo, ko uporabljate **Double-sided Printing (Manual)**.
Paper Options	Omogoča spreminjanje velikosti izpisanega dokumenta z vnosom odstotka povečave ali pomanjšanja izvirnega dokumenta.

Zadeva	Opis
Watermark	Možnost vodnega žiga omogoča tiskanje besedila preko obstoječega dokumenta. To funkcijo lahko na primer uporabite, če želite na prvo stran ali na vse strani dokumenta z velikimi sivimi črkami po diagonali natisniti besedilo **DRAFT**" ali "**CONFIDENTIAL**".
Watermark **(Ustvarjanje vodnega žiga)**	**a** Če želite spremeniti nastavitve tiskanja v programski opremi, odprite **Nastavitve tiskanja**. **b** Kliknite zavihek **Advanced** in izberite **Edit** iz padajočega seznama **Watermark**. Odpre se okno **Edit Watermarks**. **c** V vnosno polje **Watermark Message** vpišite besedilo. Vnesete lahko do 256 znakov. Sporočilo se bo prikazalo v oknu predogleda.
Watermark **(Urejanje vodnega žiga)**	**a** Če želite spremeniti nastavitve tiskanja iz programske opreme, odprite **Nastavitve tiskanja**. **b** Kliknite zavihek **Advanced** in izberite **Edit** iz padajočega seznama **Watermark**. Odpre se okno **Edit Watermarks**. **c** Na seznamu **Current Watermarks** izberite vodni žig, ki ga želite urediti, in spremenite besedilo vodnega žiga ter možnosti. **d** Za shranjevanje sprememb, kliknite **Update**. **e** Klikajte **OK** ali **Natisni** dokler ne izstopite iz okna **Print**.
Watermark **(Brisanje vodnega žiga)**	**a** Če želite spremeniti nastavitve tiskanja iz programske opreme, odprite **Nastavitve tiskanja**. **b** Kliknite zavihek **Advanced** in izberite **Edit** iz padajočega seznama **Watermark**. Odpre se okno **Edit Watermarks**. **c** Na seznamu **Current Watermarks** izberite vodni žig, ki ga želite izbrisati, in kliknite **Delete**. **d** Klikajte **OK** ali **Natisni** dokler ne izstopite iz okna **Print**.

Funkcije tiskalnika

<table>
<tr><th>Zadeva</th><th>Opis</th></tr>
<tr><td>Overlay</td><td>Možnost uporabe prekrivkov je na voljo samo, ko uporabljate PCL/SPL tiskalniški gonilnik. Ta nožnost ni voljo, ko uporabljate gonilnik XPS.

Prekrivek je besedilo in/ali slike, ki so shranjene na trdem disku (HDD) v računalniku, kot posebna oblika datoteke, ki jo lahko natisnete na poljuben dokument. Prekrivki se pogosto uporabljajo za vnaprej natisnjene pisemske glave. Namesto da bi uporabil vnaprej natisnjen papir s pisemsko glavo, lahko ustvarite prekrivek, ki vsebuje enake informacije, kot so na pisemski glavi. Za tiskanje pisma s pisemsko glavo vašega podjetja, vam v napravo ni potrebno naložiti vnaprej natisnjenega papirja s pisemsko glavo: samo natisnite prekrivek s pisemsko glavo na vaš dokument.

Če želite uporabiti prekrivek strani, morate ustvariti nov prekrivek strani, ki vsebuje vaš logotip ali sliko.

• Velikost dokumenta s prekrivkom mora biti enaka dokumentu, ki ga boste natisnili skupaj s prekrivkom. Ne ustvarjajte prekrivkov z vodnim žigom.
• Ločljivost dokumenta s prekrivkom mora biti enaka dokumentu, ki ga boste natisnili skupaj s prekrivkom.</td></tr>
<tr><td>Overlay

(Izdelava novega prekrivka strani)</td><td>a Če želite shraniti dokument kot prekrivek, odprite Nastavitve tiskanja.
b Kliknite zavihek Advanced in izberite Edit s padajočega seznama Text. Odpre se okno Edit Overlay.
c V oknu Edit Overlay kliknite Create.
d V oknu Shrani kot pod File name vpišite ime. Po potrebi izberite ciljno pot (privzeta je C:\Formover).
e Kliknite Save. Ime se prikaže na seznamu Overlay List.
f Klikajte OK ali Natisni dokler ne izstopite iz okna Print.
Datoteka se ne natisne. Namesto tega se shrani na trdi disk v vašem računalniku.</td></tr>
</table>

Zadeva	Opis
Overlay **(Uporaba prekrivka strani)**	**a** Kliknite zavihek **Advanced**. **b** Iz padajočega seznama **Text** izberite želen prekrivek. **c** Če želene datoteke s prekrivkom ni na padajočem seznamu **Text**, kliknite **Edit...** in nato **Load**. Izberite datoteko s prekrivkom, ki jo želite uporabljati. Če ste datoteko s prekrivkom, ki ga želite uporabiti, shranili na zunanjem viru, jo lahko naložite iz okna **Odpri**. Ko izberete datoteko, kliknite **Odpri**. Datoteka se pojavi v polju **Overlay List** in je na voljo za tiskanje. Izberite prekrivek v polju **Overlay List**. **d** Po potrebi kliknite **Confirm Page Overlay When Printing**. Če je to polje označeno, se bo sporočilo pojavilo vsakič, ko boste oddali dokument za tiskanje, in bo čakalo, da potrdite, ali želite natisniti prekrivek na dokument. Če ste izbrali prekrivek in to polje ni odkljukano, se bo prekrivek samodejno natisnil z vašim dokumentom. **e** Klikajte **V redu** ali **Natisni** dokler ne izstopite iz okna **Natisni**.
Overlay **(Brisanje prekrivka strani)**	**a** V oknu **Printing Preferences** kliknite zavihek **Advanced**. **b** Izberite **Edit** na padajočem seznamu **Text**. **c** V polju **Overlay List** izberite prekrivek, ki ga želite izbrisati. **d** Kliknite **Delete**. **e** Ko se odpre potrditveno okno s sporočilom, kliknite **Yes**. **f** Klikajte **OK** ali **Natisni** dokler ne izstopite iz okna **Print**. Strani s prekrivki, ki jih ne uporabljate več, lahko izbrišete.

Funkcije tiskalnika

Macintosh tiskanje



Nekatere funkcije morda niso na voljo, odvisno od modelov ali opcij. To pomeni, da funkcije niso podprte.

Tiskanje dokumenta

Ko tiskate z operacijskim sistemom Macintosh, morate preveriti nastavitve gonilnika tiskalnika v vsakem programu, ki ga uporabljate. Za tiskanje z operacijskim sistemom Macintosh sledite naslednjim korakom:

1. Odprite dokument, ki ga želite natisniti.
2. Odprite meni **File** in kliknite **Page Setup** (v nekaterih uporabniških programih **Document Setup**).
3. Izberite velikost papirja, usmeritev, razmerje, druge možnosti in preverite, da ste izbrali vašo napravo. Kliknite **OK**.
4. Odprite meni **File** in pritisnite **Print**.
5. Izberite število kopij in določite, katere strani želite natisniti.
6. Kliknite **Print**.

Spreminjanje nastavitev tiskalnika

Vaša naprava omogoča uporabo dodatnih funkcij tiskanja.

Odprite aplikacijo in izberite **Print** iz menija **File**. Ime tiskalnika, ki se prikaže v oknu lastnosti tiskalnika, se lahko razlikuje glede na napravo, ki jo uporabljate. Razen imena je vsebina okna z lastnostmi tiskalnika podobna naslednjemu.

Tiskanje več strani na en list

Na en list papirja lahko natisnete več strani. Ta funkcija omogoča cenovno ugodno tiskanje osnutkov.

1. Odprite aplikacijo in izberite **Print** iz menija **File**.
2. S padajočega seznama izberite **Layout** pod **Orientation**. S padajočega seznama **Pages per Sheet** izberite število strani, ki jih želite natisniti na en list papirja.
3. Izberite druge funkcije, ki jih želite uporabiti.
4. Kliknite **Print**.

   Naprava natisne izbrano število strani na en list papirja.

Funkcije tiskalnika

Tiskanje na obe strani papirja



Nekatere funkcije morda niso na voljo, odvisno od modelov ali opcij. To pomeni, da funkcije niso podprte (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).

Pred tiskanjem v obojestranskem načinu nastavite rob, ki bo služil za vezavo končanega dokumenta. Opcije vezave so:

- **Long-Edge Binding:** To je običajna postavitev, ki se uporablja pri vezavi knjig.
- **Short-Edge Binding:** Ta funkcija vezave se uporablja pri koledarjih.

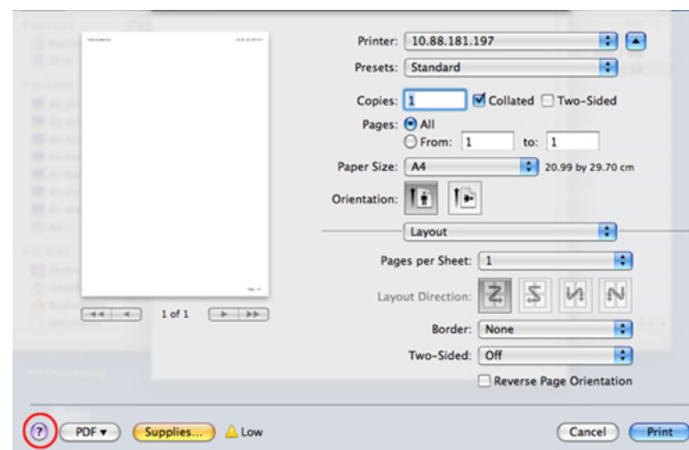
1. V uporabniškem programu sistema Macintosh, izberite **Print** v meniju **File**.
2. S padajočega seznama izberite **Layout** pod **Orientation**.
3. Izberite smer vezave v možnosti **Two-Sided**.
4. Izberite druge funkcije, ki jih želite uporabiti.
5. Kliknite **Print** in naprava bo tiskala na obe strani papirja.



Če natisnete več kot 2 kopiji, se lahko prva in druga kopija natisneta na isti list papirja. Pri tiskanju več kot 1 kopije raje ne tiskajte obojestransko.

Uporaba pomoči

Kliknite vprašaj v zgornjem desnem kotu okna in kliknite na temo, o kateri želite izvedeti več. Odpre se pojavno okno z informacijami o funkcijah izbrane možnosti, ki jih omogoča gonilnik.



Linux tiskanje



Nekatere funkcije morda niso na voljo, odvisno od modelov ali opcij. To pomeni, da funkcije niso podprte.

Tiskanje iz aplikacij

Na voljo so številne aplikacije Linux, ki omogočajo tiskanje z uporabo UNIX Printing System (CUPS). Iz vsake takšne aplikacije lahko tiskate na vaši napravi.

1 Odprite aplikacijo in izberite **Print** iz menija **File**.

2 Izberite **Print** z neposredno uporabo lpr.

3 V oknu LPR GUI izberite ime modela vaše naprave s seznama tiskalnikov in kliknite **Properties**.

4 Lastnosti tiskalniškega opravila spremenite z uporabo naslednjih štirih zavihkov, ki se nahajajo na vrhu okna.

- **General:** Za spreminjanje velikost papirja, tipa papirja in smeri dokumenta. Omogoča obojestransko tiskanje, dodajanje začetnih in končnih oglasnih pasic ter spreminjanje števila strani na listu.



Samodejno/ročno obojestransko tiskanje morda ni na voljo, odvisno od modela. Kot alternativo lahko uporabite lpr tiskanje ali druge aplikacije za tiskanje sodih in lihih strani.

- **Text:** Omogoča določanje robov strani in možnosti besedila, kot so razmaki ali stolpci.
- **Graphics:** Omogoča nastavitev možnosti slike, ki se uporabljajo pri tiskanju datotek s sliko, kot na primer barvne možnosti, velikost slike ali položaj slike.
- **Advanced:** omogoča nastavljanje ločljivosti tiskanja, vira papirja in cilja.

5 Kliknite **Apply**, da potrdite spremembe in zaprite okno **Properties**.

6 Kliknite **OK** v oknu **LPR GUI** za začetek tiskanja.

7 Pojavi se okno Printing, ki omogoča nadzor stanja tiskalniškega opravila.

Za preklic trenutnega opravila kliknite **Cancel**.

Funkcije tiskalnika

Tiskanje datotek

Z napravo lahko natisnete različne tipe datotek na standarden CUPS način neposredno preko ukaznega vmesnika. CUPS lpr sistem vam to omogoča, vendar pa paket gonilnika zamenja standardno lpr orodje z veliko bolj uporabniško prijaznim programom LPR GUI.

Za tiskanje katerega koli dokumenta:

1. Vpišite »lpr <ime_datoteke>« v Linux ukazni lupini in pritisnite Enter. Odpre se okno **LPR GUI**.

   Če vpišete samo lpr in pritisnite **Enter**, se najprej odpre okno **Select file(s) to print**. Izberite datoteke, ki jih želite natisniti in kliknite **Open**.

2. Iz seznama v oknu **LPR GUI** izberite napravo in spremenite lastnosti tiskalniškega opravila.

3. Kliknite **OK**, da začnete tiskati.

Konfiguracija lastnosti tiskalnika

Z uporabo okna **Printer Properties**, ki se nahaja pod **Printers configuration**, lahko spremenite različne lastnosti vašega tiskalnika.

1. Odprite **Unified Driver Configurator**.

   Če je treba, preklopite na **Printers configuration**.

2. Na seznamu obstoječih tiskalnikov izberite svojo napravo in kliknite **Properties**.

3. Odpre se okno **Printer Properties**.

   Na vrhu okna se prikaže naslednjih pet zavihkov:

   - **General:** Omogoča spreminjanje lokacije in imena tiskalnika. Ime, ki ga vpišete v ta zavihek, se prikaže na seznamu tiskalnikov v **Printers configuration**.
   - **Connection:** Omogoča pregledovanje ali izbiranje drugih vrat. Če vrata tiskalnika spremenite iz USB na vzporedna ali obratno, morate ponovno nastaviti vrata tiskalnika v tem zavihku.
   - **Driver:** Omogoča pregledovanje ali izbiranje drugega tiskalniškega gonilnika. S klikom **Options** lahko nastavite privzete možnosti naprave.
   - **Jobs:** Prikaže seznam tiskalniških opravil. Kliknite **Cancel job**, da prekličete izbrano opravilo, in označite **Show completed jobs**, da pogledate prejšnja opravila na seznamu opravil.
   - **Classes:** Prikaže razred, v katerem je vaša naprava. Kliknite **Add to Class**, da jo dodate v izbrani razred, ali kliknite **Remove from Class**, da napravo odstranite iz izbranega razreda.

4. Kliknite **OK**, da potrdite spremembe in zaprite okno **Printer Properties**.

Funkcija optičnega branja



- Za osnovne lastnosti optičnega branja poglejte v Osnovna navodila (glejte »Osnovno optično branje« na strani 65).
- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).
- Največja ločljivost, ki jo je mogoče doseči, je odvisna od številnih faktorjev, vključno s hitrostjo računalnika, razpoložljivim prostorom v disku, pomnilnikom, z velikostjo podobe, ki jo želite optično prebrati, in nastavitev bitne globine. Zato morda odvisno od svojega sistema ali stvari, ki jo želite optično prebrati, pri določeni ločljivosti tega ne boste mogli storiti, še posebej pri uporabi izboljšanega dpija.

Osnovna metoda za optično branje



Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).

Izvirnike lahko s svojo napravo optično berete preko kabla USB ali omrežja. Za optično branje svojih dokumentov lahko uporabljate naslednje metodologije:

- **Scan to PC:** Optično preberite izvirnike z nadzorno ploščo. Optično prebrani podatki se shranijo v mapo **Moji dokumenti** priključenega računalnika (glejte »Osnovno optično branje« na strani 65).
- **TWAIN:** Program TWAIN je eden izmed prednastavljenih programov za obdelavo slik. Optično branje slike zažene izbrani program, kar vam omogoča nadzor nad postopkom optičnega branja. To funkcijo lahko uporabljate preko lokalne ali omrežne povezave (glejte »Optično branje iz programa za urejanje slik« na strani 240).
- **Samsung Scan Assistant/Samsung Easy Document Creator:** To programsko opremo lahko uporabite za optično branje slik ali dokumentov.
  - Glejte »Optično branje s programom Samsung Scan Assistant« na strani 241.
  - Glejte »Uporaba programa Samsung Easy Document Creator« na strani 266.
- **WIA:** WIA je kratica za Windows Images Acquisition. Za uporabo te funkcije mora biti vaš računalnik neposredno povezan z napravo s kablom USB (glejte »Optično branje z uporabo WIA gonilnika« na strani 241).
- **Pomnilnik USB:** Dokument lahko optično preberete in shranite optično prebrano sliko na USB pomnilnik.

Funkcija optičnega branja

Nastavljanje nastavitev tiskanja na računalniku



Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

1 Odprite **Samsung Easy Printer Manager** (glejte »Uporaba Samsung Easy Printer Manager« na strani 263).

2 S **Printer List** (Seznam tiskalnikov) izberite ustrezno napravo.

3 Izberite meni **Scan to PC Settings**.

4 Izberite želeno opcijo.

- **Scan Activation:** Določa, ali je optično branje na napravi omogočeno ali ne.
- Zavihek **Basic:** Vsebuje nastavitve, povezane z optičnim branjem in nastavitvami naprave.
- Zavihek **Image:** Vsebuje nastavitve za spreminjanje slike.

5 Pritisnite **Save** > **OK**.

Optično branje z omrežne naprave



Naprave, ki ne podpira omrežnega vmesnika, pri tej lastnosti ne bo mogoče uporabiti (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 23).

Prepričajte se, da je na vašem računalniku tiskalniški gonilnik s pomočjo CD-ja, saj le-ta vsebuje tudi program za optično branje (glejte »Lokalna namestitev gonilnika« na strani 31).

1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).

2 Izberite (**optično branje**) > **Scan to PC** > **Network PC** na nadzorni plošči.



Če se na zaslonu izpiše sporočilo **Not Available**, preverite povezavo vrat ali izberite **Enable Scan from Device Panel** v **Samsung Easy Printer Manager** > Preklop v napredni način > **Scan to PC Settings**.

3 Izberite **ID** registriranega računalnika in po potrebi vpišite **Password**.

Funkcija optičnega branja



- **ID** je enak tistemu, ki je registriran za **Samsung Easy Printer Manager** > Preklop v napredni način > **Scan to PC Settings**.
- **Password** je 4-cifrna številka prijavljenega gesla za **Samsung Easy Printer Manager** > Preklop v napredni način > **Scan to PC Settings**.

4 Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.

5 Optično branje se začne.



Optično prebrana podoba se shrani v računalnikovo mapo **C:\Uporabniki\users name\Moji dokumenti**. Shranjena mapa se lahko razlikuje, odvisno od vašega operacijskega sistema ali programa, ki ga uporabljate.

Optično branje v WSD

Optično prebere izvirnike in podatke shrani v povezan računalnik, če računalnik podpira lastnost WSD (Web Service for Device). Da bi uporabili WDS, morate WSD gonilnika tiskalnika namestiti v svoj računalik. Za Windows 7 lahko gonilnik WSD namestite z **Nadzorna plošča** > **Naprave in tiskalniki** > **Dodaj tiskalnik**. V čarovniku kliknite **Add a network printer**.



- Naprave, ki ne podpira omrežnega vmesnika, pri tej lastnosti ne bo mogoče uporabiti (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).
- Funkcija WSD deluje le v OS Windows Vista® ali novejši različici, ki združljiva z računalnikom WSD.
- Naslednji koraki za namestitev veljajo za računalnik z OS Windows 7.

Namestitev tiskalniškega gonilnika WSD

1 Izberite **Start** > **Nadzorna plošča** > **Naprave in tiskalniki** > **Dodaj tiskalnik**.

2 V čarovniku kliknite **Dodaj omrežni, brezžični ali tiskalnik Bluetooth**.

3 Na seznamu tiskalnikov izberite želenega in nato kliknite **Naslednje**.

Funkcija optičnega branja



- Naslov IP za tiskalnik WSD je http://IP address/ws/ (primer: http://111.111.111.111/ws/).
- Če na seznamu WSD ni nobenega tiskalnika, kliknite **The printer that I want isn't listed** > **Dodaj tiskalnik z naslovom TCP/IP ali imenom gostitelja** in v **Vrsta naprave** izberite **Naprava za spletne storitve**. Nato vpišite IP tiskalnika.

4 Sledite navodilom v namestitvenem oknu.

Optično branje s pomočjo funkcije WSD

1 Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).

3 Izberite (**optično branje**) > **Scan to WSD** na nadzorni plošči.



Če se prikaže sporočilo **Not Available**, preverite povezavo z vrati. Ali preverite gonilnik tiskalnika, če je WSD pravilno nameščen.

4 Svoj računalnik izberite s seznama **WSD PC List**.

5 Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.

6 Optično branje se začne.

Optično branje iz programa za urejanje slik

Če je program združljiv s tehnologijo TWAIN, lahko dokumente tudi optično prebirate in uvažate v program za urejanje slik, kakršen je na primer Adobe photoshop. Za optično branje s programsko opremo združljivo s TWAIN naredite naslednje:

1 Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).

3 Odprite aplikacijo, kot na primer Adobe Photoshop.

4 Kliknite **Datoteka** > **Uvozi** in izberite optični bralnik.

5 Nastavite možnosti optičnega branja.

6 Optično preberite in shranite prebrano vsebino.

Funkcija optičnega branja

Optično branje z uporabo WIA gonilnika

Vaša naprava podpira gonilnik Windows Image Acquisition (WIA) za optično branje slik. WIA je ena od standardnih komponent, ki jih ponuja sistem Microsoft Windows 7 in je združljiva z digitalnimi fotoaparati in optičnimi čitalniki. V nasprotju z gonilnikom TWAIN gonilnik WIA omogoča optično branje in enostavno obdelavo slik brez potrebe po dodatni programski opremi:



Gonilnik WIA deluje le v OS Windows (ki ga ne podpira Windows 2000) z vrati USB.

1. Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.
2. Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).
3. Kliknite **Start** > **Nadzorna plošča** > **Strojna oprema in zvok** > **Naprave in tiskalniki**.
4. Z desno miškino tipko kliknite na ikono gonilnika v meniju **Tiskalniki in faksi** > **Začni optično branje**.
5. Odpre se okno **Novo optično branje**.
6. Izberite nastavitve optičnega branja in kliknite **Predogled**, da pogledate, kako nastavitve vplivajo na sliko.
7. Optično preberite in shranite prebrano vsebino.

Optično branje s programom Samsung Scan Assistant

Program Samsung Scan Assistant morate prenesti iz spletnega mesta Samsung, da boste lahko namestili programsko opremo za tiskalnik (http://www.samsung.com > poišči svoj izdelek > Podpora ali prenosi).



- Programske pakete za Windows morate prenesti Samsung Scan Assistant iz spletnega mesta Samsung, da boste lahko namestili programsko opremo za tiskalnik (www.samsung.com > poišči svoj izdelek > Podpora ali prenosi).
- Za Macintosh odprite mapo **Application** > **Samsung** > Samsung Scan Assistant.
- Za Windows lahko uporabite funkcijo OCR (Optical Character Reader) v programu Samsung Scan Assistant.

1. Iz spletnega mesta Samsung v svoj računalnik prenesite paket Samsung Scan Assistant. Nato razširite in namestite programsko opremo.
2. Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

3 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).

4 Pritisnite **Start** > **Vsi programi** > **Tiskalniki Samsung** in zaženite **Samsung Scan Assistant**.



Izberite meni **Help** ali kliknite gumb ? na svoji tipkovnici in kliknite na katero koli možnost, ki vas zanima.

5 Nastavite možnosti optičnega branja.

6 Kliknite na **Scan**.

Optično branje v okolju Macintosh

Optično branje iz naprav, ki so priključene preko USB-ja

1 Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).

3 Zaženite **Applications** in kliknite **Image Capture**.



Če se pojavi sporočilo **No Image Capture device connected**, iztaknite kabel USB in ga ponovno vstavite. Če se težava ponovi, glejte **Image Capture** pomoč.

4 Izberite želeno opcijo.

5 Optično preberite in shranite prebrano vsebino.

Funkcija optičnega branja



Če optično branje ne deluje v programu **Image Capture**, posodobite Mac OS na najnovejšo različico. **Image Capture** deluje pravilno v Mac OS X 10.4.7 ali višjih.

Optično branje z omrežne naprave



Samo mrežni in brezžični model (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

1 Prepričajte se, da je naprava priključena v omrežje.

2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).

3 Zaženite **Applications** in kliknite **Image Capture**.

4 Glede na vaš OS, sledite naslednjim korakom.

- Za 10.4
  - Kliknite na **Devices** > **Browse Devices** na menijski vrstici.
  - Izberite vašo napravo v opciji TWAIN naprave. Prepričajte se, da je okence **Use TWAIN software** obkljukano.
  - Kliknite **Connect**.

    Če se pojavi opozorilno sporočilo, kliknite na **Change Port..**, da izberete vrata. Če se pojavi TWAIN, kliknite **Change Port..** v zavihku **Preference** in izberite nova vrata.
- Za 10.5
  - Kliknite na **Devices** > **Browse Devices** na menijski vrstici.
  - Zagotovite, da bo **Connected** obkljukan, poleg vaše naprave, v **Bonjour Devices**.
  - Če želite optično brati s pomočjo standarda TWAIN, glejte zgornji postopek za Mac OS X 10.4.
- Za 10.6 -10.7, izberite vašo napravo pod **SHARED**.

5 S tem programom nastavite možnosti za optično branje.

6 Optično preberite in shranite prebrano vsebino.



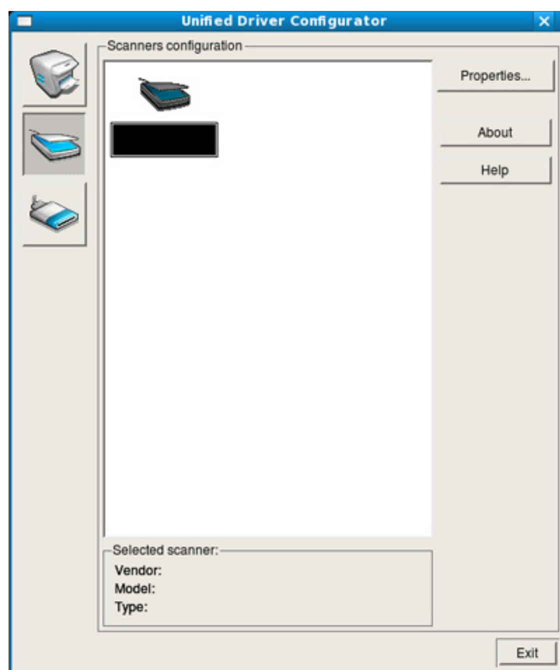
- Če optično branje ne deluje v programu Image Capture, posodobite Mac OS na najnovejšo različico. Image Capture deluje pravilno v verziji Mac OS X 10.4.7 ali višjih.
- Za dodatne informacije glejte **Image Capture** pomoč.
- Za optično branje lahko uporabite programsko opremo, združljivo s TWAIN, kot je Adobe Photoshop.

Funkcija optičnega branja

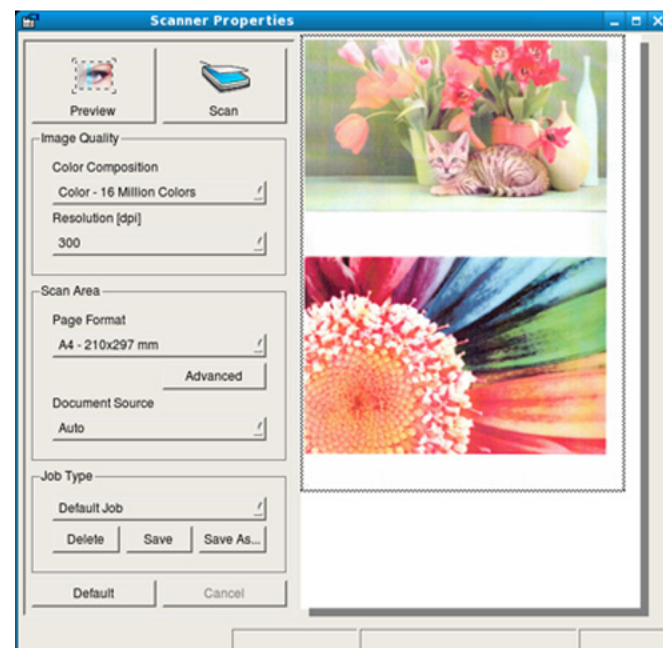
Linux optično branje

Optično branje

1. Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.
2. Dvokliknite **Unified Driver Configurator** na namizju.
3. Za preklop v okno Scanners Configuration, kliknite gumb .
4. Na seznamu izberite optični čitalnik.



5. Kliknite **Properties**.
6. Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).
7. V oknu **Scanner Properties** kliknite **Preview**.
8. Dokument se optično prebere in predogled slike se prikaže v podoknu **Preview Pane**.



9. V podoknu **Preview Pane** povlecite kazalec, da nastavite območje slike, ki jo boste optično prebrali.

Funkcija optičnega branja

10 Izberite želeno opcijo.

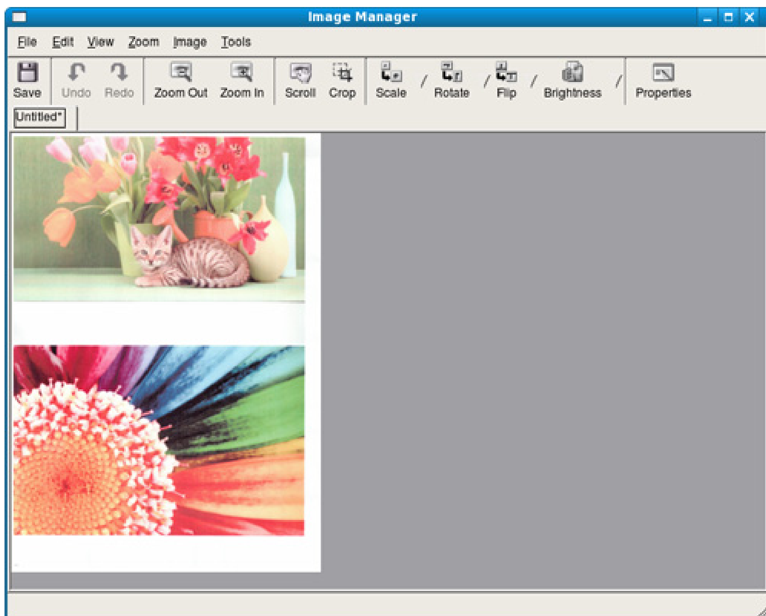
11 Optično preberite in shranite prebrano vsebino.



Za kasnejšo uporabo lahko shranite nastavitve optičnega branja in jih dodate na spustni meni **Job Type**.

Urejanje slike s pomočjo programa Image Maker

Aplikacija Image Manager nudi menijske ukaze in orodja za urejanje vaših skeniranih slik.



Funkcije faksiranja



- Za osnovne lastnosti faksiranja poglejte v Osnovna navodila (glejte »Osnovno pošiljanje faksov« na strani 66).
- Ta funkcija ni na voljo za CLX-330x/CLX-330xW Series (glejte »Pregled nadzorne plošče« na strani 24).

Samodejno ponovno klicanje

Ko je pri faksiranju številka prejemnika zasedena ali se ne odzove, naprava samodejno ponovi klic. Časovni interval med ponovnim klicem je odvisen od privzetih nastavitev posameznih držav.

Ko se na zaslonu prikaže **Retry Redial?**, pritisnite (**Start**), da takoj ponovno pokličete številko. Za preklic ponovnega klicanja, pritisnite (**Cancel** ali **Stop/Clear**).

Za spreminjanje časovnega intervala med ponovnimi klici in števila poskusov klicanja.

1. Na nadzorni plošči pritisnite (faks) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Sending**.
2. Izberite želen **Redial Times** ali **Redial Term**.
3. Izberite želeno opcijo.

Ponovno izberite številko faksa

1. Pritisnite (**Redial/Pause** (Ponovni klic/Pavza)) na nadzorni plošči.
2. Izberite želeno številko faksa.

   Prikaže se deset nazadnje poslanih številk faksa s temi prejetimi identitetami kličočega.
3. Ko je izvirnik naložen na samodejni podajalnik dokumentov, bo naprava samodejno začela pošiljanje.

   Če je izvirnik na stekleni plošči optičnega bralnika, izberite **Yes**, da dodate druge strani. Namestite dodaten izvirnik in pritisnite **OK**. Ko zaključite, izberite **No** na vprašanje **Another Page?**.

Potrjevanje prenosa

Ko se zadnja stran izvirnika uspešno pošlje, naprava zapiska in se vrne v način pripravljenosti.

Če se med pošiljanjem faksa pojavi napaka, se na zaslonu prikaže sporočilo o napaki. Če se prikaže sporočilo o napaki, pritisnite (**Cancel** ali **Stop/Clear**) da ga izbrišete, in poskusite ponovno poslati faks.

Funkcije faksiranja



Napravo lahko nastavite tako, da po vsakem zaključenem pošiljanju faksa natisne poročilo o potrditvi. Na nadzorni plošči pritisnite (faks) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Sending** > **Send Report**.

Pošiljanje faksa na računalnik.



- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).
- Da bi uporabili to funkcijo, nastavite možnost na nadzorni plošči:

  Na nadzorni plošči pritisnite (faks) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Rcv. Forward** > **Forward To PC** > **On**.

Fakse lahko pošiljate z vašega računalnika in ni potrebno stopati do naprave.

Da bi želeli pošiljati fakse iz vašega računalnika, morate namestiti program **Samsung Network PC Fax**. Program se bo namestil, ko boste nameščali gonilnike printerja.

1 Odprite dokument, ki ga želite odposlati.

2 Izberite **Natisni** iz menija **Datoteka**.

   Prikazalo se bo okno **Natisni**. Glede na program, ki ga uporabljate, je lahko okno videti nekoliko drugače.

3 Izberite **Samsung Network PC Fax** v oknu **Natisni**

4 Pritisnite **Natisni** ali **V redu**.

5 Vnesite številko prejemnika in izberite možnost.



Izberite meni **Help** ali kliknite gumb ? na svoji tipkovnici in kliknite na katero koli možnost, ki vas zanima.

6 Izberite možnost **Send**.

Odlašanje faks prenosa

Svojo napravo lahko nastavite tako, da telefaks pošlje kasneje, ko ne boste več prisotni. S to funkcijo ne morete pošiljati barvnega faksa.

1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.

2 Pritisnite (faks) na nadzorni plošči.

3 Prilagodite ločljivost in temnost glede na zahteve faksa.

4 Izberite (**Menu**) > **Fax Feature** > **Delay Send** na nadzorni plošči.

5 Vpišite številko prejemnega faksa in pritisnite **OK**.

6 Zaslon vas pozove, da vnesete naslednjo številko faksa za pošiljanje dokumenta.

7 Če želite vnesti več telefaks številk, pritisnite **OK**, ko se prikaže **Yes**, ter ponovite 5. korak.



- Vpišete lahko do 10 destinacij.
- Ko vnesete klicno številko skupine, ne morete več vnesti druge klicne številke skupine.

8 Vpišite ime in čas opravila.



Če nastavite čas, ki je pred trenutnim časom, se faks pošlje naslednji dan ob tem času.

9 Pred prenosom se izvirnik optično prebere v pomnilnik.

Naprava se vrne v način pripravljenosti. Zaslon vas opomni, da ste v načinu pripravljenosti in da je nastavljen odložen faks.



Preverite lahko seznam odloženih opravil faksiranja.

Na nadzorni plošči pritisnite (**Menu**) > **System Setup** > **Report** > **Schedule Jobs**.

Funkcije faksiranja

Dodajanje dokumentov že pripravljenim dokumentom za pošiljanje telefaksov

1. Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.
2. Na nadzorni plošči pritisnite (faks) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Add Page**.
3. Izberite opravilo in pritisnite **OK**.

   Ko zaključite, izberite **No** na vprašanje **Another Page?**. Naprava optično prebere izvirnik v pomnilnik.
4. Pritisnite (**Cancel** ali **Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Preklic rezerviranega telefaksa.

1. Na nadzorni plošči pritisnite (faks) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Cancel Job**.
2. Izberite želeno opravilo faksa in pritisnite **OK**.
3. Pritisnite **OK**, ko poudarite **Yes**.

   Izbrani faks se izbriše iz pomnilnika.
4. Pritisnite (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Pošiljanje prednostnega telefaksa

Ta funkcija se uporablja, ko je treba nujno poslati prednostni telefaks, pred vsemi drugimi opravili. Izvirnik se optično prebere v pomnilnik in se prenese takoj, ko se zaključi trenutno opravilo.

1. Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.
2. Na nadzorni plošči pritisnite **(faks)** > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Priority Send**.
3. Vnesite ciljno številko faksa in pritisnite **OK**.
4. Vnesite ime opravila in pritisnite **OK**.
5. Če je izvirnik na stekleni plošči optičnega bralnika, izberite **Yes**, da dodate druge strani. Namestite dodaten izvirnik in pritisnite **OK**.

   Ko zaključite, izberite **No** na vprašanje **Another Page?**.

   Naprava začne branje in pošlje faks prejemniku.

Funkcije faksiranja

Posredovanje poslanega telefaksa drugemu prejemniku

Napravo lahko nastavite tako, da posreduje prejete ali poslane telefakse na drug kraj po telefaksu. Če niste v pisarni, vseeno pa morate prejeti telefaks, vam bo ta funkcija prav prišla.

1. Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.

2. Na nadzorni plošči pritisnite (faks) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Send Forward** > **Forward to Fax** > **On**.



Možnosti **Forward** morda niso na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).

3. Vnesite ciljno številko faksa, elektronski naslov ali naslov strežnika in pritisnite **OK**.

4. Pritisnite (**Cancel** ali **Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

   Naslednji faksi se bodo posredovali na določen faks.

Posredovanje prejetega faksa

Napravo lahko nastavite tako, da posreduje prejete ali poslane telefakse na drug kraj po telefaksu. Če niste v pisarni, vseeno pa morate prejeti telefaks, vam bo ta funkcija prav prišla.

1. Na nadzorni plošči pritisnite (faks) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Receive Forward** ali **Rcv. Forward** >**Forward to Fax** ali **Forward to PC** > **Forward**.



- Možnosti **Forward** morda niso na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).
- Če želite nastaviti napravo, da po zaključenem posredovanju faksa natisne faks, izberite **Forward&Print**.

2. Vnesite ciljno številko faksa, elektronski naslov ali naslov strežnika in pritisnite **OK**.

3. Vpišite čas začetka in konca, nato pritisnite **OK**.

4. Pritisnite (**Cancel** ali **Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

   Naslednji faksi se bodo posredovali na določen faks.

Funkcije faksiranja

Prejemanje faksa na računalnik.



- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).
- Da bi uporabili to funkcijo, nastavite možnost na nadzorni plošči:

  Na nadzorni plošči pritisnite (faks) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Rcv. Forward** > **Forward to PC** > **Forward**.

1 Uporaba Samsung Easy Printer Manager.

2 S **Printer List** (Seznam tiskalnikov) izberite ustrezno napravo.

3 Izberite meni **Fax to PC Settings**.

4 Za spreminjanje nastavitev faksa uporabite **Enable Fax Receiving from Device**.

- **Image Type:** Prejete fakse lahko konvertirate v PDF ali TIFF obliko.
- **Save Location:** Izberite lokacijo, kamor želite shraniti prejete fakse.
- **Prefix:** Izberite predpono.
- **Print received fax:** Po prejetju faksa nastavite informacije o tiskanju za prejete fakse.
- **Notify me when complete:** Prikaže se popup okno za obvestilo o prejetem faksu.
- **Open with default application:** Po prejemu faksa odpri s privzeto aplikacijo.
- **None:** Ko prejme faks, naprava uporabnika ne opozori ali odpre programa.

5 Pritisnite **Save** > **OK**.

Spreminjanje načinov prejemanja

1 Na nadzorni plošči pritisnite (faks) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Receiving** > **Receive Mode**.

2 Izberite želeno opcijo.

- **Fax:** Odzove se na prihajajoči klic in nemudoma preide v način Prejemanje telefaksa.
- **Tel:** Prejemanje telefaksov z izbiro (**On Hook Dial**) in potem gumba (**Start**).
- **Ans/Fax:** Velja v primeru, ko je odzivnik nameščen zraven vaše naprave. Naprava prevzame dohodni klic in klicatelj lahko pusti sporočilo na telefonski tajnici. Če naprava zazna signal za telefaks na liniji, samodejno preklopi v način Fax za prejemanje telefaksa.

Funkcije faksiranja



Za uporabo načina **Ans/Fax** vključite telefonsko tajnico v priključek EXT na zadnji strani naprave.

- **DRPD:** V načinu lahko sprejmete klic s pomočjo funkcije zaznavanja različnih vzorcev zvonjenja (DRPD). Različno zvonjenje je storitev telekomunikacijskega podjetja, ki omogoča uporabniku uporabo ene telefonske linije za sprejemanje različnih telefonskih številk. Za več podrobnosti glejte »Prejemanje faksov v načinu DRPD« na strani 253.



Ta nastavitev ni na voljo v vseh državah.

3 Pritisnite **OK**.

4 Pritisnite (**Cancel** ali **Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Ročno prejemanje v načinu Tel

Faks klic lahko prevzamete z izbiro ukaza (**On Hook Dial**) in nato pritisnete (**Start**), ko slišite signal za faks.

Samodejno prejemanje v načinu Odzivnik/Faks

Za uporabo tega načina vključite telefonsko tajnico v priključek EXT na zadnji strani naprave. Če klicatelj pusti sporočilo, ga telefonska tajnica shrani. Če naprava na liniji zazna signal za telefaks, samodejno začne prejemati telefaks.



- Če ste na vaši napravi nastavili ta način in je vaša telefonska tajnica izključena ali ni povezana s priključkom EXT, vaša naprava samodejno vključi način Fax po določenem številu zvonjenj.
- Če ima telefonska tajnica nastavljiv števec zvonjenj, ga nastavite tako, da klic prevzame po prvem zvonjenju.
- Če je naprava v telefonskem načinu, izklopite odzivnik s faksom. Drugače bodo odhodna sporočila na odzivni napravi motila vaš telefonski pogovor.

Prejemanje faksov z dodatnim telefonom

Ko uporabljate dodatni telefon, ki je priključen v zunanjo vtičnico, lahko prejemate fakse od osebe, s katero se pogovarjate, na dodatni telefon, ne da bi morali po faks do naprave.

Ko sprejmete klic na dodatnem telefonu in zaslišite tone faksa, pritisnite tipke ***9*** na dodatnem telefonu. Naprava prejme telefaks.

Funkcije faksiranja

9 je tovarniško nastavljena oddaljena prejemna koda. Prve in zadnje zvezdice ne smete spremeniti, lahko pa to storite s številko na sredini.



Med pogovorom preko telefona, ki je priključen v priključek EXT, funkcije kopiranja in optičnega branja, niso na voljo.

Prejemanje faksov v načinu DRPD

Ta nastavitev ni na voljo v vseh državah. Različno zvonjenje je storitev telekomunikacijskega podjetja, ki omogoča uporabniku uporabo ene telefonske linije za sprejemanje različnih telefonskih številk. To funkcijo pogosto uporabljajo storitve telefonskega odzivanja, ki se oglašajo na telefone za različne stranke in morajo vedeti, kdo kliče katero številko, da se primerno oglasijo na telefon.



Ta nastavitev ni na voljo v vseh državah.

1. Na nadzorni plošči izberite (faks) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Receiving** > **DRPD Mode** > **Waiting Ring** .
2. Pokličite številko svojega faksa z drugega telefona.
3. Ko začne naprava zvoniti, se ne oglasite na klic. Naprava prepozna vzorec po nekaj zvonjenjih.

   Ko si naprava zapomni zvonjenje, se na zaslonu izpiše **Completed DRPD Setup**. Če namestitev DRPD ni uspešna, se izpiše sporočilo **Error DRPD Ring**.
4. Pritisnite **OK**, ko se pojavi DRPD in začnite ponovno pri koraku 2.



- Če spremenite številko faksa ali napravo priključite na drugo telefonsko linijo, morate DRPD ponovno nastaviti.
- Ko je DRPD nastavljen, ponovno pokličite številko faksa, da se prepričate, ali se naprava oglasi s tonom faksa. Nato pokličite na drugo številko, ki je določena na tej liniji, da se prepričate, ali se klic posreduje na dodaten telefon ali telefonsko tajnico, ki je priključena v priključek EXT.

Prejemanje v načinu varnega prejemanja



Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

Mogoče boste želeli nepooblaščenim osebam preprečiti dostop do vaših prejetih telefaksov. V načinu varnega prejemanja se vsi dohodni faksi shranijo v pomnilnik. Prejete fakse lahko natisnete z vnosom gesla.

Funkcije faksiranja



Za uporabo načina varnega prejemanja, aktivirajte meni v (faks) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Secure Receive** na nadzorni plošči.

Tiskanje prejetih faksov

1. Izberite (faks) > (**Menu**) > **Fax Feature** > **Secure Receive** > **Print** na nadzorni plošči.
2. Vpišite štirimestno geslo in pritisnite **OK**.
3. Naprava natisne vse fakse, ki so shranjeni v pomnilniku.

Prejemanje telefaksov v pomnilnik

Ker je naprava večnamenska, lahko prejema telefakse medtem, ko vi kopirate ali tiskate. Če med kopiranjem ali tiskanjem prejmete telefaks, bo naprava shranila telefakse v pomnilnik. Takoj ko prenehate kopirati ali tiskati, naprava samodejno natisne telefaks.



Če je bil faks prejet in se tiska, hkrati ni mogoče opravljati drugega kopiranja ali tiskanja.

Samodejno tiskanje poročila poslanega telefaksa

Napravo lahko nastavite tako, da natisne poročilo s podrobnimi informacijami o prejšnjih 50 komunikacijskih operacijah, skupaj z uro in datumi.

1. Na nadzorni plošči pritisnite (faks) > (**Menu**) > **Fax Setup** > **Auto Report** > **On**.
2. Pritisnite (**Cancel** ali **Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.



5. Uporabna orodja za upravljanje

V tem poglavju so opisana orodja za upravljanje, ki vam bodo pomagala v celoti izkoristiti vse funkcije naprave.

Easy Capture Manager



- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Programska oprema« na strani 8).
- Na voljo samo za uporabnike OS Windows (glejte »Programska oprema« na strani 8).

Zajamite ekran in zaženite program Easy Capture Manager, tako da pritisnete tipko Print Screen. Zdaj lahko enostavno natisnete posnetek ekrana, tako kot ste ga zajeli ali uredili.

Samsung Easy Color Manager

Samsung Easy Color Manager pomaga uporabnikom pri finih prilagoditvah s 6 barvnimi odtenki in ostalimi lastnostmi, kot so svetlost, kontrast in nasičenost. Cpremembe barvnega odtena lahko shranite kot profil in jih lahko uporabite iz gonilnika ali iz naprave.



- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Programska oprema« na strani 8).
- Na voljo samo za uporabnike OS Windows in Macintosh (glejte »Programska oprema« na strani 8).

Pomaga uporabnikom barvnega laserskega tiskalnika Samsung pri nastavitvi barv.

Programsko opremo prenesite iz spletne strani Samsung, jo razširite in namestite: (http://www.samsung.com > poiščite svoj izdelek > Support or Downloads).

Samsung AnyWeb Print



- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Programska oprema« na strani 8).
- Na voljo samo za uporabnike OS Windows in Macintosh (glejte »Programska oprema« na strani 8).

S tem orodjem lahko zajamete zaslonsko sliko, pregledate, shranite in natisnete sliko brskalnika Windows Internet Explorer lažje kot pa z navadnim programom.

Programsko opremo prenesite iz spletne strani Samsung, jo razširite in namestite: (http://www.samsung.com > poiščite svoj izdelek > Support or Downloads).

Easy Eco Driver



- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Programska oprema« na strani 8).
- Na voljo samo za uporabnike OS Windows (glejte »Programska oprema« na strani 8).

S pomočjo Easy Eco Driver lahko uporabite Eko nastavitve, da privarčujete na papirju in tonerju pred tiskanjem. Če želite uporabiti to aplikacijo, izberite potrditveno okno **Start Easy Eco Driver before printing job** v lastnostih tiskalnika.

Easy Eco Driver vam obenem omogoča enostavo urejanje; npr. odstranjevanje slik ali besedila, zamenjavo lastnosti pisave in drugo. Pogosto uporabljene nastavitve lahko shranite kot prednastavitve.

Način uporabe:

1. Odprite dokument, ki ga želite natisniti.
2. Natisnite dokument.

   Odpre se okno za predogled.
3. Izberite možnosti, ki jih želite dodeliti dokumentu.

   Vidite lahko sliko predogleda izbranih lastnosti.
4. Kliknite **Natisni**.

Uporaba SyncThru™ Web Service



- Za uporabo programa SyncThru™ Web Service potrebujete Internet Explorer 6.0 ali novejšo različico.
- SyncThru™ Web Service razlage v teh uporabniških navodilih se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela.
- Samo mrežni model (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).

Dostop do SyncThru™ Web Service

1 V operacijskem sistemu Windows odprite spletni brskalnik, na primer Internet Explorer.

v naslovno polje vpišite IP naslov naprave (http://xxx.xxx.xxx.xxx) in pritisnite tipko Enter ali kliknite **Pojdi**.

2 Odpre se spletno mesto shranjenega spletnega strežnika naprave.

Prijava v SyncThru™ Web Service

Preden konfigurirate možnosti v programu SyncThru™ Web Service, se morate prijaviti kot skrbnik. SyncThru™ Web Service lahko uporabljate brez prijave, vendar ne boste imeli dostopa do zavihkov **Settings** in **Security**.

1 Kliknite **Login** v zgornjem desnem delu spletnega mesta SyncThru™ Web Service.

2 Če je to vaša prva prijava v program **SyncThru™ Web Service**, se prijavite kot administrator. Vnesite spodaj privzeti **ID** in **Password**. Priporočamo, da zaradi varnosti spremenite privzeto geslo.

- **ID: admin**
- **Password: sec00000**

SyncThru™ Web Service pregled



Information Settings Security Maintenance



Nekateri zavihki se morda ne prikažejo, odvisno od modela.

Zavihek Information

Na tem zavihku so podane splošne informacije o vaši napravi. Preverite lahko različne stvari, na primer stanje tonerja. Natisnete lahko tudi poročila, na primer poročilo o napaki.

- **Active Alerts:** Prikazuje opozorila, ki se tičejo vaše naprave, in resnost aktivnih opozoril.
- **Supplies:** Prikazuje število natisnjenih strani in preostalo količino tonerja v kartuši.
- **Usage Counters:** Prikazuje število posameznih načinov tiskanja: enostransko in obojestransko.
- **Current Settings:** Prikazuje informacije o napravi in mreži.
- **Print information:** Natisne različna poročila: sistemska poročila, elektronski naslovi in poročila o pisavah.

Zavihek Settings

Ta zavihek omogoča nastavitev konfiguracij naprave in omrežja. Če si želite ogledati ta zavihek, se morate prijaviti kot skrbnik.

- Zavihek **Machine Settings:** Omogoča nastavitev možnosti, ki jih nudi vaša naprava.
- Zavihek **Network Settings:** Omogoča prikaz možnosti za mrežna okolja. Omogoča nastavitev možnosti, kot na primer TCP/IP in mrežni protokoli.

Zavihek Security

Ta zavihek omogoča nastavitev varnostnih informacij za sistem in omrežje. Če si želite ogledati ta zavihek, se morate prijaviti kot skrbnik.

- **System Security:** Omogoča nastavitev podatkov sistemskega skrbnika in omogoči ali onemogoči funkcije naprave.
- **Network Security:** nastavi nastavitve za filtriranje IPv4/IPv6 in avtentifikacijske strežnike.

Zavihek Maintenance

Ta zavihek omogoča redno vzdrževanje naprave s posodabljanjem strojno-programske opreme in nastavljanjem kontaktnih informacij za pošiljanje e-pošte. Povežete se lahko tudi s spletnim mestom Samsung ali pa prenesete gonilnike z izbiro menija **Link**.

- **Firmware Upgrade:** Posodobite svojo strojno-programsko opremo.
- **Contact Information:** Prikaže kontaktne informacije.
- **Link:** prikaže povezave na uporabne strani, iz katerih lahko prenesete ali preverjate informacije.

Uporaba SyncThru™ Web Service

Nastavitev podatkov sistemskega skrbnika

Ta nastavitev je potrebna za uporabo možnosti e-poštnega obveščanja.



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. V tem primeru jih v napravi ni mogoče uporabljati.

1. V operacijskem sistemu Windows zaženite spletni brskalnik, npr. Internet Explorer.

   V naslovno polje vpišite IP naslov naprave (http://xxx.xxx.xxx.xxx) in pritisnite tipko Enter ali kliknite **Pojdi**.

2. Odpre se spletno mesto shranjenega spletnega strežnika naprave.

3. Na zavihku **Security** izberite **System Security** > **System Administrator**

4. Vpišite ime skrbnika, telefonsko številko, kraj in e-poštni naslov.

5. Kliknite **Apply**.

Uporaba Samsung Easy Printer Manager



- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Programska oprema« na strani 8).
- Na voljo samo za uporabnike OS Windows in Macintosh (glejte »Programska oprema« na strani 8).
- Za OS Windows so Internet Explorer 6.0 ali novejše različice minimalna zahteva za Samsung Easy Printer Manager.

Samsung Easy Printer Manager je program, ki združuje nastavitve naprave Samsung na enem mestu. Samsung Easy Printer Manager združuje nastavitve naprave ter tiskalniška okolja, nastavitve/opravila in zagon. Te funkcije služijo bolj udobni uporabi vaše Samsung naprave. Samsung Easy Printer Manager ponuja dva različna vmesnika, med katerima lahko izbira uporabnik: osnovni uporabniški vmesnik in napredni uporabniški vmesnik. Preskakovanje med obema vmesnikoma je enostavno: dovolj je, da kliknete na gumb.

Razumevanje programa Samsung Easy Printer Manager

Da odprete okno:

Za Windows

Izberite **Start** > **Programi** ali **Vsi programi** > **Samsung Printers** > **Samsung Easy Printer Manager** > **Samsung Easy Printer Manager**.

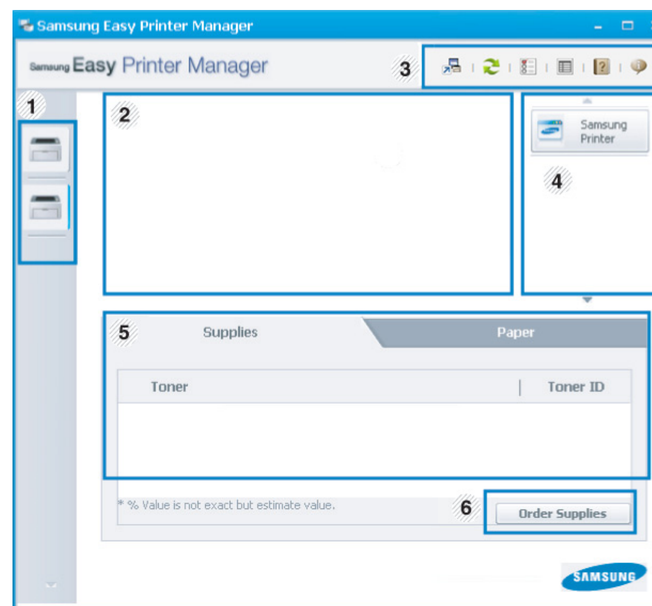
Za Macintosh

Odprite mapo **Applications** mapo > **Samsung** > **Samsung Easy Printer Manager**

Vmesnik Samsung Easy Printer Manager vsebuje različne osnovne razdelke, ki so opisani v spodnji razpredelnici:



Posnetki ekrana se lahko razlikujejo odvisno od operacijskega sistema, ki ga uporabljate.



1	Seznam tiskalnikov	Na seznamu tiskalnikov so prikazani tiskalniki, ki ste jih namestili na svoj računalnik in tiskalniki omrežja, ki jih je dodalo iskanje omrežja (samo Windows).

Uporaba Samsung Easy Printer Manager

2	Informacije o tiskalniku	Tukaj lahko pridobite splošne informacije o vaši napravi. Preverite lahko informacije, kot na primer model tiskalnika, IP naslov (ali ime vrat) ali stanje naprave. Oglejte si spletna **User's Guide**. **Gumb Troubleshooting:** Ko se pojavi napaka, s tem gumbom odprete navodila za odpravljanje težav **Troubleshooting Guide**. Ustrezen razdelek lahko odprete neposredno v navodilih za uporabo.
3	Podatki o progamu	Tukaj najdete povezave za prehod na napredne nastavitve, spreminjanje priljubljenih nastavitev, pomoč in splošne informacije. Gumb uporabite za prehod iz uporabniškega vmesnika **na uporabniški vmesnik z naprednimi nastavitvami** (glejte »Pregled naprednih uporabniških nastavitev« na strani 265).
4	Hitre povezave	Prikazuje hitre povezave **Quick links** do specifičnih funkcij naprave. Tukaj najdete tudi povezave do aplikacij v naprednih nastavitvah. Če svojo napravo povežete z omrežjem, se aktivira ikona storitve SyncThru™ Web Service.
5	Contents Area	Tukaj so podane informacije o izbrani napravi, nivoju preostalega tonerja in papirja. Informacije se razlikujejo glede na izbrano napravo. Nekatere naprave nimajo te funkcije.
6	Order supplies	Pritisnite na gumb **Order** v oknu za naročanje potrošnega materiala. Nadomestno kartušo/kartuše s tonerjem lahko naročite preko spleta.



Izberite meni **Help** ali kliknite gumb na svoji tipkovnici in kliknite na katero koli možnost, ki vas zanima.

Uporaba Samsung Easy Printer Manager

Pregled naprednih uporabniških nastavitev

Napredni uporabniški vmesnik je namenjen osebam, ki skrbijo za upravljanje mreže in naprav.



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. V tem primeru jih v napravi ni mogoče uporabljati.

Device Settings

Uporabljate lahko številne nastavitve, kot so nastavitve tiskalnika, papir, postavitev strani, emulacija, omrežje in podatki o tiskanju.

Scan to PC Settings

Ta meni vsebuje nastavitve za ustvarjanje ali brisanje profilov za optično branje na računalnik.

- **Scan Activation:** Določa, ali je optično branje na napravi omogočeno ali ne.
- Zavihek **Basic:** Vsebuje nastavitve optičnega branja in nastavitve naprave.
- Zavihek **Image:** Vsebuje nastavitve za spreminjanje slike.

Fax to PC Settings

Ta meni vsebuje nastavitve osnovnega delovanja faksa na izbrani napravi.

- **Disable:** Če je **Disable** na **On**, ta naprava ne bo sprejemala dohodnih faksov.
- **Enable Fax Receiving from Device:** Omogoča faksiranje z naprave in nastavitev dodatnih opcij.

Alert Settings (samo OS Windows)

Ta meni vsebuje nastavitve za opozarjanje o nastalih napakah.

- **Printer Alert:** Vsebuje nastavitve za določitev časa, ko naj bodo sporočila prejeta.
- **Email Alert:** Omogoča različne možnosti za nastavitev prejemanja opozoril po elektronski pošti.
- **Alert History:** Omogoča pregled nad preteklimi opozoril v zvezi z napravo in tonerjem.

Job Accounting

Omogoča poizvedbe po informacijah o kvotah določenega uporabnika obračunskih rešitev. Te informacije lahko ustvarite in uporabite na napravah s pomočjo obračunskih rešitev, kot sta SyncThru™ CounThru™.

Uporaba programa Samsung Easy Document Creator

Samsung Easy Document Creator je program, s katerim lahko uporabniki optično berejo, združujejo in shranjujejo dokumente v več oblikah, vključno z obliko .epub. Te dokumente lahko date v skupno rabo prek družabnih omrežij ali faksa. Če ste študent, ki mora organizirati raziskavo v knjižnici ali mama, ki bi dala v skupno rabo fotografije iz lanskoletne zabave za rojstni dan, Easy Document Creator vas bo oskrbel z vsemi potrebnimi orodji.



- Na voljo samo za uporabnike OS Windows.
- Samsung Easy Document Creator deluje samo v Windows XP ali več in Internet Explorer 6.0 ali več.
- Samsung Easy Document Creator se bo samodejno namestil, ko boste namestili programsko opremo naprave.

Pregled programa Samsung Easy Document Creator

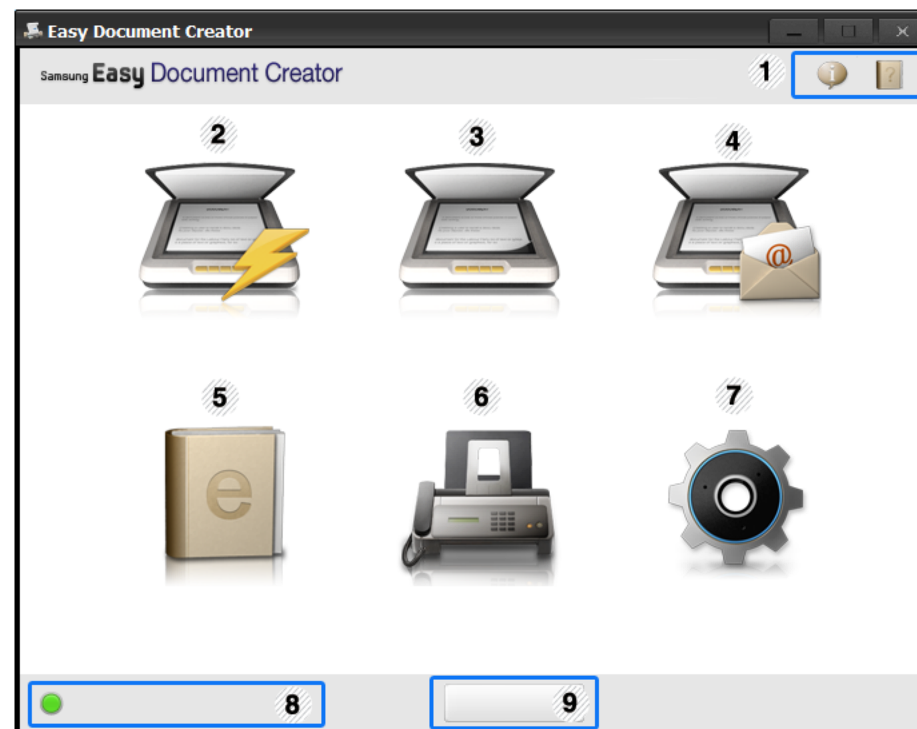
Da odprete okno:

Izberite **Start** > **Programi** ali **Vsi programi** > **Samsung Printers** > **Samsung Easy Document Creator** > **Samsung Easy Document Creator**.

Samsung Easy Document Creator je sestavljen iz več osnovnih delov, kot je prikazano v naslednji preglednici:



Posnetki ekrana se lahko razlikujejo odvisno od operacijskega sistema, ki ga uporabljate.



1	**(Informacije)**	Za podatke o informaciji različice programa kliknite gumb za informacije.
	**(Pomoč)**	Kliknite gumb za pomoč, če želite informacije o želeni izbiri.

Uporaba programa Samsung Easy Document Creator

2	**Quick Scan**	Samodejno optično prebere z nastavitvami, ki se nahajajo v Konfiguraciji. Predhodno lahko nastavite možnosti, kot so vrsta podobe, velikost dokumenta, ločljivost ali vrsta datoteke (glejte »Hitro optično branje« na strani 269).
3	**Optično branje**	Zagotovi zahtevnejše možnosti za optično branje dokumentov na osnovi posamičnega branja (glejte »Optično branje« na strani 268). Konverzija besedila bo na voljo šele po namestitvi programske opreme za optično prepoznavanje znakov (OCR), ki je v ločeni namestitveni datoteki. • **Image Scanning:** Za optično branje ene ali več podob. • **Document Scanning:** Uporabite za optično branje z besedilom ali besedilom in podobami. • **Text Converting:** Uporabno pri optičnem branju dokumentov, ki jih morate shraniti v besedilni obliki za urejanje. • **Book Scanning:** Uporabite za optično branje knjig z tiskalnikom z ravno ploskvijo. • **Favorites:** Priljubljene nastavitve uporabnika za pogosto uporabljene nastavitve optičnega branja.
4	**Nalaganje SNS**	Poskrbi za hitro in preprosto nalaganje datotek v različna spletna mesta družabnih omrežij (SNS). Podobo optično preberite neposredno ali izberite obstoječo podobo za nalaganje v Facebook, Flickr, Picasa, Google Docs ali Twitter (glejte »Optično branje v družabno omrežje« na strani 269). Nalaganje SNS bo na voljo šele po namestitvi Microsoft®.NET Framework 3.5 Service Pack 1 has been installed (http://www.microsoft.com/download/en/details.aspx?id=22), obvezen je Windows XP ali več in Internet Explorer 7.0 ali več
5	**Konverzija e-knjige**	Omogoča optično branje več dokumentov v e-knjigo ali konverzijo obstoječih dokumentov v obliko e-knjige (oblika .epub) (glejte »Pretvarjanje v e-knjigo« na strani 270).
6	**Pošiljanje faksa**	Omogoči neposredno faksiranje dokumenta iz programa Easy Document Creator, če je nameščen Samsung Network PC Fax (glejte »Pošiljanje faksa na računalnik.« na strani 247). Če gonilnik Samsung Network PC Fax ni nameščen, bo ta del siv.

7	**Konfiguracija**	Ponudi na izbiro možnosti **Common** in Quick Scan.
8	**Ime naprave**	Prikaže ime naprave za optično branje/faksiranje, ki je pripravljena za uporabo.
9	**Search**	Če ne vidite naprave, ki je pripravljena za uporabo, kliknite na ta gumb, da bi napravo našli. Kliknite **Search Now** za samodejno iskanje vseh naprav, do katerih imate dostop.



Kliknite gumb (?) v zgornjem desnem kotu okna in kliknite na katero koli možnost, o kateri bi radi izvedeli več.

Uporaba funkcij

Optično branje

1. Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).
2. Kliknite **Scan** na domačem zaslonu.
3. Izberite vrsto optičnega branja ali priljubljene in nato kliknite **Start**.
4. Prilagodite podobo (**Scan Settings** in **More Options**).
5. Kliknite **Scan** za optično branje končne podobe ali **Prescan** za ponoven predogled podobe.
6. Izberite **Save to Location**, **Send to E-mail** ali **Send to SNS**.
7. Kliknite na **Save** (shranjevanje optično prebrane podobe), **Send** (e-pošiljanje optično prebrane podobe) ali **Share** (nalaganje).

Uporaba programa Samsung Easy Document Creator



Če je na steklu ob dokumentu dovolj prostora, lahko optično preberete več kot en dokument hkrati. Uporabite orodje za izdelavo območij za večkratno optično branje.

Hitro optično branje

Konfiguracija hitrega optičnega branja

Za nastavitev možnosti hitrega optičnega branja:

1. Kliknite **Configuration** na domačem zaslonu.
2. Kliknite na **Default** za uporabo privzetih nastavitev ali izberite svoje.
3. Kliknite **Apply**, da shranite spremembe.

Uporaba hitrega optičnega branja

1. Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).
2. Kliknite **Quick Scan** na domačem zaslonu.
3. Izberite mesto, kamor boste shranili optično prebrane podobe.
4. Kliknite **Save**, da shranite optično prebrano podobo.



Scan More, da optično preberete novo podobo z enakimi nastavitvemi.

Optično branje v družabno omrežje

Neposredno optično branje

1. Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).
2. Kliknite **SNS Upload** na domačem zaslonu.
3. Kliknite **Scan to SNS** > **Start**.
4. Kliknite na **Scan**.

Nalaganje obstoječe datoteke

1. Kliknite **SNS Upload** na domačem zaslonu.
2. Kliknite **Existing File to SNS** > **Start**.

3. Izberite spletno mesto in kliknite **Add Image**, da poiščete datoteko za nalaganje.
4. Izberite spletno mesto družabnega omrežja, kamor boste poslali podobo in kliknite **Next**.
5. Sledite navodilom izbranega spletnega mesta.



Če imate pri dostopu ali nalaganju datoteke v izbran SNS težave zaradi omrežja, morate s skrbnikom omrežja preveriti varnostne omejitve svojega omrežja. Da bi zagotovili pravilno delovanje nalaganja SNS v programu Samsung Easy Document Creator, mora komunikacija HTTPS potekati v neomejenem omrežju.

Pretvarjanje v e-knjigo

Neposredno optično branje

1. Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51).
2. Klinite **E-Book Conversion** na domačem zaslonu.
3. Kliknite **Scan to E-Book** > **Start**.
4. Vpišite ime in avtorja, ki ga želite uporabiti za metatag informacije za datoteko **.epub**, ime datoteke in izberite mesto, kamor boste shranili datoteko.
5. Kliknite **Save**.

Pretvarjanje obstoječih datotek

1. Klinite **E-Book Conversion** na domačem zaslonu.
2. Kliknite **Existing File to E-Book** > **Start**.
3. Kliknite **Add Image**, da poiščete datoteko za pretvarjanje.
4. Vpišite ime in avtorja, ki ga želite uporabiti za metatag informacije za datoteko **.epub**, ime datoteke in izberite mesto, kamor boste shranili datoteko.
5. Kliknite **Save**.

Pošiljanje faksa

1. Kliknite **Send Fax** na domačem zaslonu.
2. Kliknite ukaz za dodajanje datoteke in poščite datoteko, ki jo želite faksirati.
3. Kliknite **Send Fax**.

4. Vpišite informacije o faksu (številka prejemnika, informacije krovne strani itd.).
5. Izberite možnost **Send**.

Vtičniki

Easy Document Creator bo prav tako ustvaril nove vtičnike za Microsoft PowerPoint, Word in Excel. Ti novi vtičniki bodo v novem meniju Easy Document Creator, v menijskih vrsticah programa: **Scan to Office**, **Send Fax** in **E-Book**.

Uporaba Samsung Printer Status

Samsung Printer Status je program, ki nadzira in poroča o stanju naprave.



- Okno **Samsung Printer Status** in njegova vsebina, prikazana v tem priročniku za uporabo, se lahko razlikujeta in sta odvisna od naprave ali vašega operacijskega sistema.
- Preverite, kateri operacijski sistemi so združljivi z vašo napravo (glejte »Tehnični podatki« na strani 121).
- Na voljo samo za uporabnike OS Windows (glejte »Programska oprema« na strani 8).

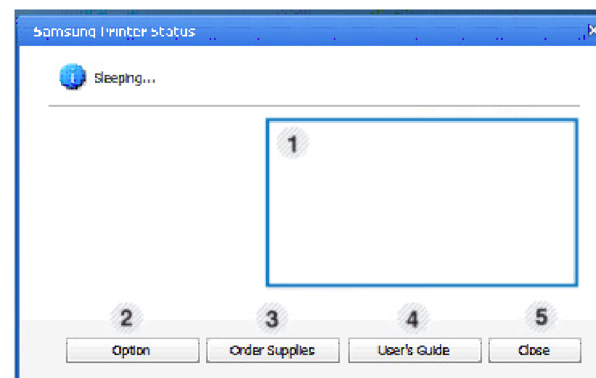
Samsung Printer Status pregled

Če se med delovanjem pojavi napaka, lahko to preverite v programu Samsung Printer Status. Samsung Printer Status se samodejno namesti ob namestitvi programske opreme naprave.

Samsung Printer Status lahko prav tako ročno zaženete. Pojdite na **Nastavitve tiskanja**, kliknite zavihek **Basic** > in gumb **Printer Status**.

Te ikone se pojavijo na opravilni vrstici v Windows-ih:

Ikona	Pomen	Opis
	Normal	Naprava je v stanju pripravljenosti. Ni napak ali opozoril.
	Opozorilo	Naprava je v stanju, ki nakazuje na to, da bo v prihodnosti morda prišlo do napake. Lahko se na primer nanaša na nizko količino tonerja, ki lahko privede do izpraznjene kartuše.
	Error	Na napravi je prisotna najmanj ena napaka.



1	**Toner level**	Pogledate lahko raven preostalega tonerja v kartuši/kartušah. Tiskalnik in število kartuše/kartuš tonerja v zgornjem oknu se lahko razlikujejo, odvisno od uporabljene naprave. Nekatere naprave nimajo te funkcije.
2	**Option**	Nastavite lahko nastavitve, ki so povezane s tiskalnimi opravili.

Uporaba Samsung Printer Status

3	**Order Supplies**	Nadomestno kartušo/kartuše s tonerjem lahko naročite preko spleta.
4	**User’s Guide**	Oglejte si spletna Navodila za uporabo. Ko se pojavi napaka, s tem gumbom odprete navodila za odpravljanje težav **Troubleshooting Guide**. Razdelek o odpravljanju težav lahko odprete neposredno v uporabniškem priročniku.
5	**Close**	Zapre okno.

Uporaba orodja Unified Driver Configurator sistema Linux

Unified Driver Configurator (konfigurator poenotenega gonilnika) je orodje, ki je namenjeno predvsem konfiguriranju naprav. Če želite uporabljati orodje Unified Driver Configurator, morate namestiti gonilnik Unified Linux Driver (glejte »Namestitev v OS Linux« na strani 151).

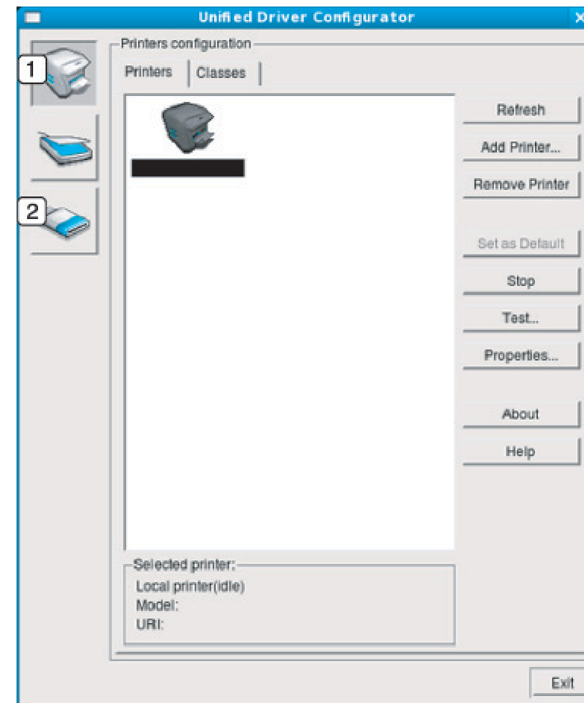
Po namestitvi gonilnika v sistem Linux se ikona Unified Linux Driver Configurator samodejno doda na namizje.

Odpiranje programa Unified Driver Configurator

1 Dvokliknite ikono **Unified Driver Configurator** na namizju.

Lahko tudi kliknete ikono **Startup** v meniju in izberete **Samsung Unified Driver** > **Unified Driver Configurator**.

2 Kliknite enega izmed gumbov na levi za izbiro ustreznega konfiguracijskega okna.



1 **Printer Configuration**
2 **Port Configuration**

Za uporabo pomoči zaslona kliknite **Help** ali gumb  v oknu.

3 Po spreminjanju nastavitev kliknite **Exit**, da zaprete **Unified Driver Configurator**.

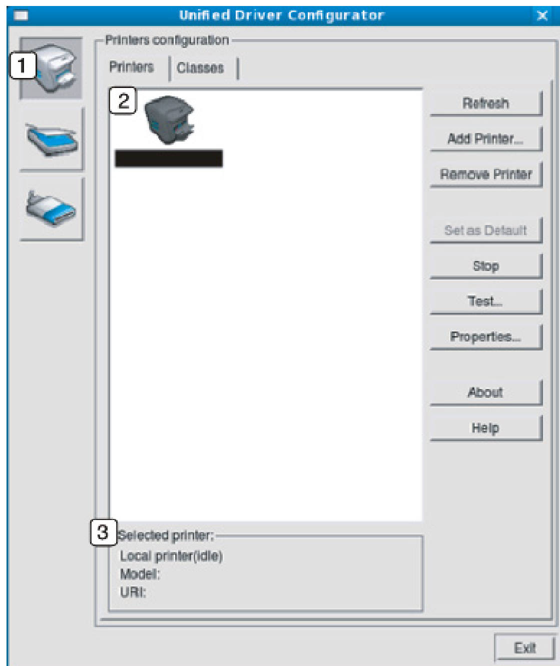
Uporaba orodja Unified Driver Configurator sistema Linux

Konfiguracija tiskalnikov

Printers configuration ima dva zavihka: **Printers** in **Classes**.

Zavihek Printers

S klikom na ikono naprave na levi strani okna **Unified Driver Configurator** lahko pogledate konfiguracijo trenutnega sistemskega tiskalnika.



1	Preklopi na **Printers configuration**.
2	Prikaže vse nameščene naprave.
3	Prikaže stanje, ime modela in URI vaše naprave.

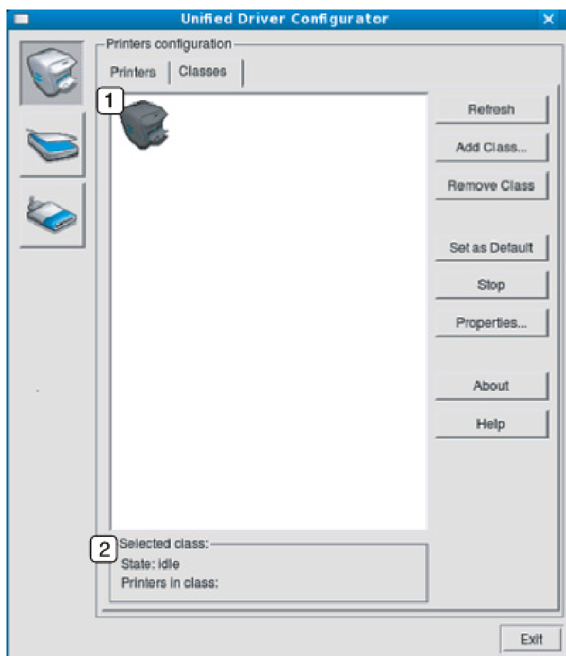
Gumbi za nadzor tiskalnika so:

- **Refresh:** Osveži obstoječi seznam naprav.
- **Add Printer:** Omogoča dodajanje novih naprav.
- **Remove Printer:** Odstrani izbrano napravo.
- **Set as Default:** Nastavi trenutno izbrano napravo na privzeto napravo.
- **Stop/Start:** Ustavi/zažene napravo.
- **Test:** Omogoča tiskanje preizkusne strani, da preverite ali naprava deluje pravilno.
- **Properties:** Omogoča pregledovanje in spreminjanje lastnosti tiskalnika.

Uporaba orodja Unified Driver Configurator sistema Linux

Zavihek Classes

Zavihek Classes prikazuje seznam obstoječih skupin naprav.

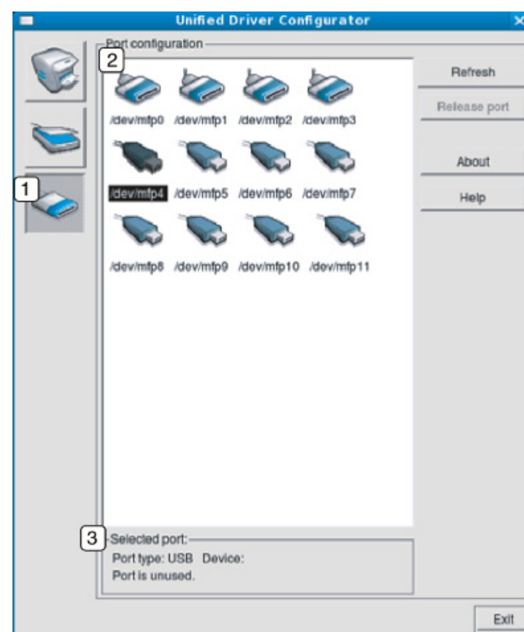


1	Prikaže vse skupine naprav.
2	Prikaže stanje skupine in število naprav v skupini.

- **Refresh:** Osveži seznam skupin.
- **Add Class:** Omogoča dodajanje nove skupine naprav.
- **Remove Class:** Odstrani izbrano skupino naprav.

Ports configuration

V tem oknu lahko pogledate seznam obstoječih vrat, preverite stanje vsakih vrat in sprostite vrata, ki so obtičala v zasedenem stanju, ko je lastnik iz kakršnega koli razloga zaključil opravilo.



1	Preklopi na **Ports configuration**.
2	Prikaže vsa vrata, ki so na voljo.
3	Prikaže vrsto vrat, napravo, ki je priključena na vrata, in stanje.

- **Refresh:** Obnovi obstoječi seznam vrat.
- **Release port:** Sprosti izbrana vrata.



6. Odpravljanje težav

To poglavje vsebuje koristne informacije o tem, kaj storiti, če se pojavijo težave.



Za napake, ki se pojavijo med brezžično namestitvijo programske opreme in nastavitev, si preberite poglavje o odpravljanju napak pri brezžičnih nastavitvah (glejte »Odpravljanje težav« na strani 187).

Težave s podajanjem papirja

Stanje	Predlagane rešitve
Zagozditev papirja med tiskanjem.	Odstranite zagozdeni papir.
Listi papirja se lepijo skupaj.	• Preverite največjo dovoljeno količino papirja v pladnju. • Prepričajte se, da uporabljate ustrezno vrsto papirja. • Papir odstranite s pladnja in ga upognite ali razpihajte. • V vlažnem okolju se listi papirja lahko zlepijo skupaj.
Istočasno podajanje več listov papirja ni mogoče.	Morda so v pladnju zložene različne vrste papirja. Naložite papir iste vrste, velikosti in teže.
Papirja ni mogoče naložiti v napravo.	• Odstranite kakršne koli ovire iz notranjosti naprave. • Papir ni pravilno naložen. Odstranite papir iz pladnja in ga ponovno pravilno naložite. • V pladnju je preveč papirja. Odstranite odvečen papir iz pladnja. • Papir je predebel. Uporabljajte le papir, ki ustreza tehničnim zahtevam naprave.
Zagozditve papirja se ponavljajo.	• V pladnju je preveč papirja. Odstranite odvečen papir iz pladnja. Če tiskate na posebne materiale, na pladnju uporabite ročno podajanje. • Uporabljate napačno vrsto papirja. Uporabljajte le papir, ki ustreza tehničnim zahtevam naprave. • Morda so v notranjosti naprave neželeni delci. Odprite sprednji pokrov in jih odstranite.

Težave z napajanjem in s kablom

Stanje	Predlagane rešitve
Naprava ne dobiva napetosti **ali pa priključni kabel med računalnikom in napravo ni pravilno priključen.**	• Najprej napravo priklopite v elektriko. Če ima naprava na nadzorni plošči gumb (**Power/Wakeup**), ga pritisnite. • Odklopite kabel iz naprave in ga ponovno priklopite.

Težave s tiskanjem

<table>
<tr><th>Stanje</th><th>Možen vzrok</th><th>Predlagane rešitve</th></tr>
<tr><td rowspan="6">Naprava ne tiska.</td><td>Naprava ni napajana z električno energijo.</td><td>Najprej napravo priklopite v elektriko. Če ima naprava na nadzorni plošči gumb (Power/Wakeup), ga pritisnite.</td></tr>
<tr><td>Naprava ni izbrana kot privzeta naprava.</td><td>Nastavite napravo za privzeto v vašem sistemu Windows.</td></tr>
<tr><td colspan="2">Na napravi preverite naslednje:
• Pokrov ni zaprt. Zaprite pokrov.
• Papir se je zagozdil. Odstranite zagozdeni papir (glejte »Odstranjevanje zagozdenega papirja« na strani 106).
• Papir ni naložen. Vstavite papir (glejte »Nalaganje papirja v pladenj« na strani 43).
• Kartuša s tonerjem ni nameščena. Namestite kartušo tonerja (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 85).
• Prepričajte se, da so s kartuše tonerja odstranjeni zaščitni pokrov in listi (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 85).
Če se pojavi sistemska napaka, se obrnite na pooblaščenega serviserja.</td></tr>
<tr><td>Povezovalni kabel med računalnikom in napravo ni pravilno priklopljen.</td><td>Odklopite kabel iz naprave in ga ponovno priklopite (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 23).</td></tr>
<tr><td>Povezovalni kabel med računalnikom in napravo je poškodovan.</td><td>Če je mogoče, povežite kabel z drugim računalnikom, ki deluje pravilno, in natisnite opravilo. Poskusite lahko tudi z drugim kablom za tiskalnik.</td></tr>
<tr><td>Nastavitev vrat ni pravilna.</td><td>Preverite nastavitve tiskalnika v operacijskem sistemu Windows in se prepričajte, da je tiskalno opravilo poslano v prava vrata. Če ima računalnik več kot ena vrata, se prepričajte, da je naprava povezana s pravimi.</td></tr>
</table>

Težave s tiskanjem

Stanje	Možen vzrok	Predlagane rešitve
Naprava ne tiska.	Naprava je morda nepravilno konfigurirana.	Preverite **Nastavitve tiskanja** in poskrbite, da so vse nastavitve za tiskanje pravilne.
	Gonilnik tiskalnika mogoče ni pravilno nameščen.	Odstranite in ponovno namestite gonilnik naprave.
	Naprava ne deluje pravilno.	Poglejte sporočilo na zaslonu nadzorne plošče in preverite, če naprava prikazuje sistemsko napako. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
	Dokument je tako velik, da na trdem disku računalnika ni dovolj prostora za dostop do tiskalniškega opravila.	Zagotovite več prostora na trdem disku in ponovno natisnite dokument.
	Izhodni pladenj je poln.	Ko papir odstranite iz izhodnega pladnja, bo naprava nadaljevala tiskanje.
Naprava izbira medije za tiskanje iz napačnega vira papirja.	Mogoče je nastavljena napačna možnost za papir v **Nastavitve tiskanja**.	V številnih programskih aplikacijah izbiro vira papirja najdete v zavihku **Paper** v **Nastavitve tiskanja** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 56). Izberite ustrezen vir papirja. Glejte zaslon s pomočjo za gonilnik tiskalnika (glejte »Uporaba pomoči« na strani 57).
Tiskalniško opravilo je zelo počasno.	Mogoče je opravilo zelo zahtevno.	Zmanjšajte zahtevnost strani ali poskusite prilagoditi nastavitve za kakovost tiskanja.
Pol strani je prazne.	Mogoče je nastavitev za določitev smeri strani nepravilna.	Spremenite usmerjenost strani v aplikaciji (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 56). Glejte zaslon s pomočjo za gonilnik tiskalnika (glejte »Uporaba pomoči« na strani 57).
	Velikost papirja in nastavitve velikosti papirja se ne ujemajo.	Poskrbite, da bo velikost papirja v nastavitvah gonilnika za tiskalnik ustrezala v pladenj naloženemu papirju. Lahko tudi poskrbite, da bodo nastavitve gonilnika za tiskalnik ustrezale papirju, izbranem v nastavitvah aplikacije, ki jo uporabljate (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 56).

Težave s tiskanjem

Stanje	Možen vzrok	Predlagane rešitve
Naprava tiska, vendar je besedilo napačno, popačeno ali nepopolno.	Kabel za tiskalnik je slabo priklopljen ali pa je poškodovan.	Odklopite kabel iz naprave in ga ponovno priklopite. Poskusite natisniti opravilo, ki ste ga že uspešno natisnili. Če je mogoče, povežite kabel naprave z drugim računalnikom in poskusite natisniti opravilo, za katerega veste, da deluje. Nazadnje poskusite še z novim kablom za tiskalnik.
	Izbran je bil napačen gonilnik tiskalnika.	Preverite meni aplikacije za izbiro tiskalnika in poskrbite, da je izbrana vaša naprava.
	Programska aplikacija ne deluje pravilno.	Poskusite natisniti opravilo iz druge aplikacije.
	Operacijski sistem ne deluje pravilno.	Zapustite Windows in ponovno zaženite računalnik. Napravo izklopite in jo ponovno vklopite.
Strani se tiskajo, vendar so prazne.	Kartuša s tonerjem je poškodovana ali pa v njej ni več tonerja.	Po potrebi prerazporedite toner. Če je potrebno, zamenjajte kartušo s tonerjem. • Glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 83. • Glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 85.
	Mogoče so v datoteki prazne strani.	Preverite, da datoteka ne vsebuje praznih strani.
	Mogoče so poškodovani nekateri deli, kot sta krmilnik ali plošča.	Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
Datoteka PDF se ne natisne pravilno. Manjkajo nekateri deli slik, besedila ali ilustracij.	Nezdružljivost datoteke PDF in izdelkov Acrobat.	Če datoteko PDF natisnete kot sliko, se bo ta mogoče natisnila. V možnostih tiskanja programa Acrobat vklopite **Natisni kot sliko**. Če boste datoteko PDF tiskali kot sliko, bo tiskanje mogoče trajalo dlje časa.
Slaba kakovost slik. Slike niso jasne.	Ločljivost fotografije je zelo nizka.	Zmanjšajte velikost fotografije. Če povečate velikost fotografije v programski aplikaciji, se bo ločljivost zmanjšala.

Težave s tiskanjem

Stanje	Možen vzrok	Predlagane rešitve
Pred tiskanjem oddaja naprava hlape v bližini izhodnega pladnja.	Uporaba vlažnega papirja med tiskanjem povzroča hlape.	To ni težava. Nadaljujte tiskanje.
Naprava ne tiska na posebno vrsto papirja, kot je na primer papir za račune.	Velikost papirja in nastavitev velikosti papirja se ne ujemata.	Nastavite pravilno velikost papirja v **Custom** zavihka **Paper** v **Nastavitve tiskanja** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 56).
Natisnjen papir za račune je zvit.	Nastavitev vrste papirja se ne ujema.	Spremenite možnosti tiskalnika in poskusite znova. Pojdite v **Nastavitve tiskanja**, kliknite zavihek **Paper** in nastavite vrsto na **Thick** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 56).

Težave s kakovostjo tiskanja

Če je notranjost naprave umazana ali je papir nepravilno naložen, se lahko poslabša kakovost tiskanja. V spodnji razpredelnici so podana navodila za odpravljanje težav.

Stanje	Predlagane rešitve
Svetel ali obledel izpis AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	• Če se na strani pojavi navpična bela sled ali obledelo področje, je količina tonerja nizka. Namestite novo kartušo s tonerjem (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 85). • Če je na strani še vedno prisotna navpična črta ali pobledeno območje, čeprav je v napravi dovolj tonerja, 3 ~ 4-krat odprite in zaprite prednja vrata (glejte »Pregled naprave« na strani 20). • Mogoče papir ne ustreza tehničnim zahtevam; npr. papir je preveč vlažen ali hrapav. • Če je celotna stran svetla, je nastavitev ločljivosti tiskanja prenizka ali pa je vklopljen način za varčevanje s tonerjem. Prilagodite ločljivost tiskanja in izklopite način za varčevanje s tonerjem. Glejte zaslon za pomoč za gonilnik tiskalnika. • Kombinacija obledelih ali zamazanih napak mogoče kaže na to, da je kartušo s tonerjem treba očistiti. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 93). • Mogoče je umazana površina komponente LSU, ki je nameščena v notranjosti naprave. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 93). Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.
Zgornja polovica papirja je natisnjena svetleje, kot preostali papir AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	**Toner se morda ne oprijema pravilno na to vrsto papirja.** • Spremenite možnosti tiskalnika in poskusite znova. Pojdite v **Nastavitve tiskanja**, kliknite zavihek **Paper** in nastavite vrsto papirja na **Recycled** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 56).

Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
Posipavanje tonerja	• Mogoče papir ne ustreza tehničnim zahtevam; npr. papir je preveč vlažen ali hrapav. • Mogoče je valj za prenos umazan. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 93). • Mogoče je potrebno očistiti pot za papir. Obrnite se na pooblaščenega serviserja (glejte »Čiščenje naprave« na strani 93).
Obledeli madeži	Če se na papirju pojavljajo obledele in navadno zaokrožene površine: • Mogoče je poškodovan le en list papirja. Poskusite ponovno natisniti opravilo. • Vlažnost papirja ni enakomerna ali pa so na površini papirja vlažni madeži. Poskusite uporabiti drugo znamko papirja. • Slaba sestava papirja. Zaradi postopkov izdelave se lahko zgodi, da nekateri deli ne sprejmejo tonerja. Poskusite uporabiti drugo vrsto ali znamko papirja. • Spremenite možnosti tiskalnika in poskusite znova. Pojdite v **Nastavitve tiskanja**, kliknite zavihek **Paper** in nastavite vrsto na **Thick** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 56). Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.
Beli madeži	Če se na strani pojavljajo beli madeži: • Papir je preveč hrapav in veliko umazanije s papirja pade v notranje mehanizme naprave, zato je mogoče valj za prenos umazan. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 93). • Mogoče je potrebno očistiti pot za papir. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 93). Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.

Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
Navpične črte	Če se na strani pojavijo črne navpične črte: • Verjetno je bila površina (del s kroglicami) transferne enote s tonerjem znotraj naprave opraskana. Odstranite slikovno enoto in namestite novo (glejte »Zamenjava slikovne enote« na strani 89). Če se na strani pojavljajo bele navpične črte: • Mogoče je umazana površina komponente LSU, ki je nameščena v notranjosti naprave. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 93). Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.
Črno ali barvno ozadje	Če količina senčenja v ozadju postane nesprejemljiva: • Uporabite lažji papir. • Preverite okoljske pogoje: zelo suhi pogoji (nizka vlažnost) ali visoka stopnja vlage (več kot 80% relativne vlažnosti) lahko povečajo količino senčenja v ozadju. • Odstranite slikovno enoto in namestite novo (glejte »Zamenjava slikovne enote« na strani 89). • Temeljito porazdelite toner (glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 83).
Madeži od tonerja	• Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 93). • Preverite tip in kakovost papirja. • Odstranite slikovno enoto in namestite novo (glejte »Zamenjava slikovne enote« na strani 89).

Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
Ponavljajoče napake, ki se ponavljajo navpično AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	Če se madeži pojavljajo na natisnjeni strani v enakih intervalih: • Transferna enota je morda poškodovana. Če težave ne uspete odstraniti, odstranite transferno enoto in namestite novo (glejte »Zamenjava slikovne enote« na strani 89). • Mogoče se na nekaterih delih naprave nahaja toner. Če se napake pojavljajo na zadnji strani, bo težava po nekaj natisnjenih straneh verjetno izginila. • Mogoče je poškodovana talilna enota. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
Razpršeni deli v ozadju A	Razpršeni deli v ozadju nastanejo zaradi drobcev tonerja, ki so naključno razporejeni po natisnjeni strani. • Mogoče je papir prevlažen. Poskusite tiskati z drugim svežnjem papirja. Če ni treba, ne odpirajte paketov papirja, da papir ne vpije preveč vlage. • Če se razpršeni deli v ozadju pojavijo na ovojnici, spremenite postavitev tiskanja, da se izognete tiskanju čez dele s prekrivajočimi robovi na zadnji strani. Tiskanje na zlepljene robove lahko povzroči težave. Ali v oknu **Thick** izberite **Nastavitve tiskanja** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 56). • Če razpršeni deli v ozadju pokrivajo celotno površino natisnjene strani, prilagodite ločljivost tiskanja preko programske aplikacije ali v **Nastavitve tiskanja** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 56). Prepričajte se, da ste uporabili ustrezen tip papirja. Na primer: Če ste izbrali Thicker Paper, v resnici pa uporabljate Plain Paper, lahko pride do prenatrpanosti, ki privede do slabše kakovosti tiska. • Če uporabljate novo kartušo, najprej prerazporedite toner (glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 83).

Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
Delci tonerja so okoli debelih znakov in slik	Toner se morda ne oprijema pravilno na to vrsto papirja. • Spremenite možnosti tiskalnika in poskusite znova. Pojdite v **Nastavitve tiskanja**, kliknite zavihek **Paper** in nastavite vrsto papirja na **Recycled** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 56). • Prepričajte se, da ste uporabili ustrezen tip papirja. Na primer: Če ste izbrali Thicker Paper, v resnici pa uporabljate Plain Paper, lahko pride do prenatrpanosti, ki privede do slabše kakovosti tiska.
Nepravilno oblikovani znaki	• Če so znaki nepravilno oblikovani in ustvarjajo prazne slike, je mogoče papir preveč gladek. Poskusite tiskati z drugim papirjem.
Nesimetričnost strani	• Papir mora biti pravilno naložen. • Preverite tip in kakovost papirja. • Vodila se ne smejo preveč ali premalo pritiskati ob sveženj papirja.

Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
Zvit ali valovit papir	• Papir mora biti pravilno naložen. • Preverite tip in kakovost papirja. Visoka temperatura in vlažnost lahko povzročita, da se papir zvije. • Obrnite sveženj papirja v pladnju. Papir v pladnju obrnite za 180°.
Zguban ali prepognjen papir	• Papir mora biti pravilno naložen. • Preverite tip in kakovost papirja. • Obrnite sveženj papirja v pladnju. Papir v pladnju obrnite za 180°.
Hrbtne strani izpisov so umazane	• Preverite ali toner pušča. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 93).

Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
Enobarvne barvne ali črne strani	• Morda transferna enota ni pravilno nameščena. Odstranite transferno enoto in jo ponovno vstavite. • Transferna enota je morda okvarjena. Odstranite transferno enoto in namestite novo (glejte »Zamenjava slikovne enote« na strani 89). • Naprava morda potrebuje popravilo. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
Raztresen toner	• Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 93). • Preverite tip in kakovost papirja. • Odstranite transferno enoto in namestite novo (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 85). Če težava ne izgine, bo mogoče treba popraviti napravo. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
Manjkajoči delčki znakov	Manjkajoči delčki znakov so bela področja znakov, ki bi morala biti popolnoma črna: • Mogoče tiskate na napačno stran papirja. Odstranite papir in ga obrnite. • Mogoče papir ne ustreza tehničnim zahtevam za papir.

Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
Vodoravne proge	Če se pojavljajo vodoravno poravnane črne proge ali madeži: • Morda je transferna enota napačno nameščena. Odstranite transferno enoto in jo ponovno vstavite. • Transferna enota je morda okvarjena. Odstranite transferno enoto in namestite novo (glejte »Zamenjava slikovne enote« na strani 89). Če težava ne izgine, bo mogoče treba popraviti napravo. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
Zavihki	Če je natisnjeni papir zvit ali pa ga ni mogoče podati v napravo: • Obrnite sveženj papirja v pladnju. Papir v pladnju obrnite za 180°. • Spremenite možnost za papir in poskusite znova. Pojdite v **Nastavitve tiskanja**, kliknite zavihek **Paper** in nastavite tip na **Thin** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 56).
• Neznana slika se pojavlja na nekaterih listih • Raztresen toner • Svetlo tiskanje ali popačenost	Napravo najverjetneje uporabljate na nadmorski višini 1.000 m ali več. Nadmorska višina lahko vpliva na kakovost tiska, kot npr. raztresen toner ali svetel tisk. Nastavite svojo napravo na ustrezno nadmorsko višino (glejte »Prilagoditev nadmorski višini« na strani 220).

Težave s kopiranjem

Stanje	Predlagane rešitve
Kopije so presvetle ali pretemne.	Prilagodite potemnitev v funkciji kopiranja, da osvetlite ali potemnite ozadje kopij (glejte »Spreminjanje nastavitev za vsako kopijo« na strani 60).
Na kopijah se pojavljajo madeži, črte, napake ali lise.	• Če so te napake na izvirniku, prilagodite potemnitev v funkciji kopiranja, da posvetlite ozadje kopij. • Prilagoditev ozadja v nastavitvah za kopiranje odstrani barvo ozadja (glejte »Adjust Bkgd« na strani 202). • Če na izvirniku ni napak, očistite enoto za optično branje (glejte »Čiščenje enote za optično branje« na strani 96).
Slika na kopiji je poševna.	• Prepričajte se, da je izvirnik poravnan z zaznavnim vodilom. • Mogoče je valj za prenos umazan. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 93).
Natisnejo se prazne kopije.	Preverite, ali je izvirnik nameščen na stekleno ploščo optičnega bralnika z vsebino obrnjeno navzdol, v podajalniku dokumentov pa z vsebino obrnjeno navzgor. Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.
Slika se hitro izbriše s kopije.	• Zamenjajte papir na pladnju s papirjem iz novega zavitka. • Če je naprava nameščena v območje z visoko vlažnostjo, papirja ne puščajte v napravi dalj časa.
Papir za kopiranje se pogosto zagozdi.	• Razpihajte papir in ga obrnite na pladnju. Papir na pladnju zamenjate z novim. Preverite/prilagodite vodila za papir, če je potrebno. • Poskrbite, da sta tip in teža papirja ustrezna (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 124). • Ko odstranite zagozdeni papir, preverite, ali so v napravi ostali delci papirja.
Z eno kartušo s tonerjem lahko natisnete manj kopij, kot ste pričakovali.	• Mogoče izvirniki vsebujejo slike, enobarvne strani ali debelejše črte. Izvirniki, kot so obrazci, glasila, knjige ali drugi dokumenti, porabijo več tonerja. • Mogoče je pokrov optičnega bralnika med kopiranjem odprt. • Napravo izklopite in jo ponovno vklopite.

Težave z optičnim branjem

Stanje	Predlagane rešitve
Optični čitalnik ne deluje.	• Preverite, ali je izvirnik nameščen na stekleno ploščo optičnega bralnika z vsebino obrnjeno navzdol ali pa z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glajte »Nalaganje izvirnikov« na strani 51). • Morda ni dovolj pomnilnika za shranjevanje dokumenta, ki ga želite optično prebrati. To ugotovite z uporabo funkcije za predhodno optično branje. Zmanjšajte stopnjo ločljivosti optičnega branja. • Preverite, ali je kabel tiskalnika pravilno povezan. • Prepričajte se, da kabel tiskalnika ni poškodovan. Uporabite raje kabel, ki zagotovo deluje. Če je potrebno, kabel zamenjajte. • Preverite, ali je optični čitalnik pravilno konfiguriran. Preverite nastavitve optičnega branja v programu Easy Document Creator ali se prepričajte, da je bilo opravilo optičnega branja poslano v prava vrata (na primer, USB001).
Optični čitalnik deluje zelo počasi.	• Preverite, ali naprava tiska prejete podatke. Če se podatki natisnejo, po končanem tiskanju optično preberite dokument. • Optično branje slik traja dlje, kot optično branje besedila.
Na zaslonu računalnika se pojavi sporočilo: • Naprave ni možno nastaviti na želen način H/W. • Vrata uporablja drug program. • Vrata so blokirana. • Optični čitalnik prejema ali tiska podatke. Poizkusite znova po končanem trenutnem opravilu. • Neveljavna ročica. • Optično branje ni bilo uspešno.	• Mogoče je v teku opravilo kopiranja ali tiskanja. Poizkusite znova po končanem opravilu. • Izbrana vrata so trenutno v uporabi. Ponovno zaženite računalnik in poskusite znova. • Kabel tiskalnika morda ni pravilno povezan ali pa je naprava izklopljena. • Gonilnik optičnega čitalnika ni nameščen ali pa okolje delovanja ni pravilno nastavljeno. • Preverite, ali je naprava pravilno povezana in vklopljena, nato pa ponovno zaženite računalnik. • Mogoče kabel USB ni pravilno povezan ali pa je naprava izklopljena.

Težave s faksom

Stanje	Predlagane rešitve
Naprava ne deluje, zaslon je prazen in gumbi se ne odzivajo.	• Iztaknite napajalni kabel in ga znova vstavite. • Preverite, ali je v vtičnici prisotna električna napetost. • Prepričajte se, da je napajanje vklopljeno.
Ni signala za klic.	• Preverite, ali je kabel za telefon pravilno povezan (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 23). • Preverite, ali telefonska vtičnica deluje tako, da priključite drug telefon.
Shranjenih številk ni mogoče pravilno poklicati.	Prepričajte se, ali so številke pravilno shranjene v pomnilnik. To preverite tako, da natisnete imenik.
Izvirnika ni mogoče podati v napravo.	• Prepričajte se, da papir ni zmečkan in ga vstavljate pravilno. Preverite, ali je izvirnik pravilne velikosti in ni predebel ali pretanek. • Poskrbite, da je samodejni podajalnik dokumentov dobro zaprt. • Mogoče je potrebno zamenjati blazino podajalnika dokumentov. Obrnite se na pooblaščenega serviserja (glejte »Dobavljivi deli za vzdrževanje« na strani 80).
Samodejno prejemanje telefaksov se ne izvaja.	• Način prejemanja mora biti nastavljeno na telefaks (glejte »Spreminjanje načinov prejemanja« na strani 251). • Preverite, ali je na pladnju papir (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 124). • Preverite ali je na zaslonu prikazano sporočilo o napaki. Če vidite sporočilo, odpravite napako.
Naprava ne pošilja.	• Izvirnik mora biti nameščen v podajalnik dokumentov ali na steklo optičnega bralnika. • Preverite, ali naprava na katero pošiljate prejema fakse.
Prejeti faks vsebuje prazna mesta ali je slabe kakovosti.	• Verjetno je naprava, iz katere vam je bil poslan faks, v okvari. • Hrupna telefonska linija lahko povzroči napake na liniji. • Preverite delovanje svoje naprave tako, da natisnete kopijo. • Kartuša s tonerjem je skoraj dosegla pričakovano življenjsko dobo. Zamenjajte kartušo s tonerjem (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 85).

Težave s faksom

Stanje	Predlagane rešitve
Nekatere besede na telefaksu so raztegnjene.	V napravi, ki vam pošilja faks, se je zagozdil papir.
Na izvirniku, ki ste ga poslali, so črte.	Preverite optični bralnik, ali je zamazan, in ga očistite (glejte »Čiščenje enote za optično branje« na strani 96).
Vaša naprava pokliče številko, vendar ne more vzpostaviti povezave z drugo napravo.	Morda je druga naprava izključena, ne vsebuje papirja ali ne more prevzeti dohodnih klicev. Pogovorite se s skrbnikom druge naprave in ga prosite, da odpravi težavo na njegovi strani.
Telefaksi se ne shranjujejo v pomnilnik.	Mogoče ni dovolj pomnilnika za shranjevanje telefaksa. Če se prikaže zaslon s stanjem pomnilnika, iz pomnilnika izbrišite katerikoli faks, ki ga ne potrebujete in nato ponovno poizkusite shraniti faks. Pokličite serviserja.
Na dnu vsake strani ali na drugih straneh se pojavljajo prazna območja z majhnim delom besedila na vrhu.	Morda ste izbrali napačno nastavitev papirja v uporabniških nastavitvah možnosti. Ponovno preverite velikost in tip papirja.

Težave v operacijskem sistemu

Pogoste težave v operacijskem sistemu Windows

Stanje	Predlagane rešitve
Med namestitvijo se prikaže sporočilo »Datoteka v uporabi«.	Zaprite vse programske aplikacije. Odstranite vso programsko opremo iz skupine »Zagon« in nato ponovno zaženite sistem Windows. Ponovno namestite gonilnik tiskalnika.
Prikaže se sporočilo »Napaka splošne zaščite«, »Izjema OE«, »Tiskanje v ozadju 32« ali »Neveljavna operacija«.	Zaprite vse ostale aplikacije, ponovno zaženite sistem Windows in ponovno poskusite tiskati.
Prikažeta se sporočili »Tiskanje ni uspelo« in »Pojavila se je napaka časovne omejitve tiskalnika«.	Ti sporočili se lahko pojavita med tiskanjem. Počakajte, da naprava zaključi tiskanje. Če se sporočilo pojavi v stanju pripravljenosti ali ko je tiskanje končano, preverite, da ni prišlo do težav v povezavi ali do drugih napak.



Več o sporočilih o napakah Windows preberite v navodilih za uporabo Microsoft Windows, ki ste jih prejeli z računalnikom.

Težave v operacijskem sistemu

Pogoste težave v Macintosh

Stanje	Predlagane rešitve
Datoteka PDF se ne natisne pravilno. Manjkajo nekateri deli slik, besedila ali ilustracij.	Če datoteko PDF natisnete kot sliko, se bo ta mogoče natisnila. V možnostih tiskanja programa Acrobat vklopite **Natisni kot sliko**. Če boste datoteko PDF tiskali kot sliko, bo tiskanje mogoče trajalo dlje časa.
Med tiskanjem naslovnega lista nekatere črke niso prikazane pravilno.	Mac OS ne more ustvariti pisave med tiskanjem naslovnega lista. Angleška abeceda in številke so pravilno prikazane na naslovnem listu.
Pri tiskanju dokumenta v računalniku Macintosh s programom Acrobat Reader 6.0 ali z novejšo različico se barve ne natisnejo pravilno.	Nastavitev ločljivosti v gonilniku tiskalnika se mora ujemati z nastavitvijo v programu Acrobat Reader.



Več o sporočilih o napakah v sistemu Macintosh preberite v navodilih za uporabo operacijskega sistema Macintosh, ki ste jih prejeli z računalnikom.

Težave v operacijskem sistemu

Pogoste težave v operacijskem sistemu Linux

Stanje	Predlagane rešitve
Naprava ne tiska.	• Preverite, ali je v sistemu nameščen gonilnik tiskalnika. Odprite Unified Driver Configurator , preklopite na zavihek **Printers** v oknu **Printers configuration** in si oglejte seznam naprav, ki so na voljo. Prepričajte se, ali je na seznamu tudi vaša naprava. Če je ni, odprite **Add new printer wizard** in nastavite vašo napravo. • Preverite, ali se je naprava zagnala. Odprite **Printers configuration** in izberite vašo napravo iz seznama tiskalnikov. Poglejte opis v oknu **Selected printer**. Če stanje vsebuje vrstico **Stopped**, pritisnite gumb **Start**. Običajno delovanje tiskalnika bi moralo biti obnovljeno. Stanje »stopped« se lahko aktivira, ko pride do določenih težav s tiskanjem. • Preverite, ali ima vaš uporabniški program posebno možnost tiskanja, kot je “-oraw”. Če je »-oraw« določen v parametru ukazne vrstice, ga odstranite, da boste lahko pravilno tiskali. Če želite uporabiti Gimp front-end, izberite “print” -> “Setup printer” in uredite parameter ukazne vrstice v enoti ukaza.
Nekatere barvne slike so popolnoma črne.	To je poznan hrošč v Ghostscript (do različice GNU Ghostscript 7.05), ko je prostor dokumenta v osnovni barvi označen kot barvni prostor in pretvorjen skozi barvni prostor CIE. Ker Postscript za Color Matching System uporablja barvni prostor CIE, nadgradite Ghostscript v sistemu z različico GNU Ghostscript 7.06 ali novejšo. Novejše različice Ghostscript najdete na www.ghostscript.com.
Nekatere barvne slike se natisnejo v nepričakovanih barvah.	To je poznan hrošč v Ghostscript (do različice GNU Ghostscript 7.xx), ko je prostor dokumenta v osnovni barvi označen kot barvni prostor RGB in pretvorjen skozi barvni prostor CIE. Ker Postscript za Color Matching System uporablja barvni prostor CIE, nadgradite Ghostscript v vašem sistemu z različico GNU Ghostscript 8.xx ali novejšo. Novejše različice Ghostscript najdete na www.ghostscript.com.
Naprava ne natisne celotne strani in vsebina je natisnjena samo na polovico strani.	To je znana težava, ki se pojavlja, ko se barvna naprava v 64-bitnih različicah Linuxa uporablja na različici Ghostscript 8.51 ali starejši; na spletni strani bugs.ghostscript.com je poznana kot Ghostscript Bug 688252. Težava je v različicah AFPL Ghostscript 8.52 in novejših rešena. Da bi rešili težavo, prenesite in namestite najnovejšo različico AFPL Ghostscript s strani http://sourceforge.net/projects/ghostscript/.

Težave v operacijskem sistemu

Stanje	Predlagane rešitve
Ne morem optično brati prek Gimp Front-end.	Preverite ali ima aplikacija Gimp Front-end dodatek Xsane:Device dialog v meniju Acquire. Če nima, namestite dodatek Xsane za Gimp v računalnik. Paket z dodatkom Xsane za Gimp lahko najdete na promocijski zgoščenki operacijskega sistema Linux ali na spletni strani Gimp. Za podrobne informacije poglejte pomoč za distribucijsko zgoščenko Linux ali program Gimp Front-end. Če želite uporabiti drugo vrsto programa za optično branje, preberite pomoč za program.
Med tiskanjem dokumentov se pojavi sporočilo "Cannot open port device file".	Ne spreminjajte parametrov tiskalnega opravila (npr. prek LPR GUI), ko opravilo poteka. Znane različice strežnika CUPS vsakič, ko spremenite možnosti tiskanja in nato poskušate opravilo ponovno zagnati od začetka, prekinejo tiskalno opravilo. Ker Unified Linux Driver med tiskanjem zaklene vrata, nenadna prekinitev gonilnika pusti vrata zaklenjena in nedostopna za kasnejša tiskalniška opravila. Če se težava ponovi, poizkusite sprostiti vrata z izbiro **Release port** v **Port configuration** oknu.
Naprava ni na seznamu optičnih bralnikov.	• Preverite, ali je naprava vklopljena in pravilno priključena v računalnik prek vrat USB. • Preverite, ali je gonilnik optičnega bralnika vaše naprave nameščen v sistemu. Iz Open Unified Driver Configurator preklopite na Scanners configuration in pritisnite Drivers. Prepričajte se, da je v oknu naveden gonilnik z imenom, ki ustreza imenu vaše naprave. • Preverite, ali so vrata zasedena. Ker funkcionalne komponente večnamenskih naprav (tiskalnik in optični bralnik) uporabljajo isti vmesnik I/O (vrata), lahko različni uporabniški programi hkrati dostopajo do istih vrat. Če se želite izogniti morebitnim sporom, ima lahko nadzor nad napravo samo en program hkrati. Drugi uporabnik bo naletel na odziv »naprava zasedena«. To se običajno dogodi pri zagonu optičnega branja. Pojavi se ustrezno sporočilo. Če želite najti izvor težave, odprite Ports configuration in izberite vrata, ki so dodeljena vašemu optičnemu čitalniku. Simbol vrat /dev/mfp0 ustreza oznaki LP:0, ki je prikazana v opcijah optičnega čitalnika, /dev/mfp1 ustreza LP:1, itn. Vrata USB se začnejo pri /dev/mfp4 tako, da optični bralnik na USB:0 ustreza /dev/mfp4, itn. V podoknu Selected port (Izbrana vrata) lahko preverite, če vrata uporablja drug uporabniški program. Če jih uporablja, počakajte da se trenutno opravilo zaključi ali pritisnite gumb Release port, če ste prepričani da se trenutna aplikacija ne izvaja pravilno.
Optični čitalnik naprave ne deluje.	• Preverite, ali je dokument vstavljen v napravo in je ta povezana z računalnikom. • Če se pojavi napaka I/O v času optičnega branja.

Težave v operacijskem sistemu



Več o sporočilih o napakah v OS Linux preberite v navodilih za uporabo OS Linux, ki ste jih prejeli z računalnikom.

Pogoste težave z jezikom PostScript

Naslednje situacije so značilne za jezik PS in lahko nastanejo v primeru uporabe več različnih jezikov tiskalnika.

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Datoteke PostScript ni mogoče natisniti	Mogoče gonilnik PostScript ni pravilno nameščen.	• Namestite gonilnik PostScript (glejte »Namestitev programske opreme« na strani 148). • Natisnite stran s konfiguracijo in preverite, ali je različica PS podpira tiskanje. • Če težava ni odpravljena, se obrnite na pooblaščenega serviserja.
Natisne se sporočilo Napaka zaradi prekoračitve	Opravilo za tiskanje je bilo preveč zahtevno.	Mogoče morate zmanjšati zahtevnost strani ali namestiti večji pomnilnik.
Natisne se stran z napako PostScript.	Opravilo za tiskanje mogoče ni primerno za PostScript.	Prepričajte se, ali je opravilo za tiskanje resnično opravil PostScript. Preverite, ali je programska aplikacija pričakovala, da bo v napravo poslana nastavitvena ali zaglavna datoteka PostScript.
V gonilniku ni bil izbran dodatni pladenj	Gonilnik tiskalnika ni konfiguriran tako, da bi lahko prepoznal dodatni pladenj.	Odprite lastnosti gonilnika, izberite zavihek **Device Options** in nastavite možnosti za pladenj.

Težave v operacijskem sistemu

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Pri tiskanju dokumenta s programom Acrobat Reader 6.0 ali z novejšo različico v sistemu Macintosh se barve ne natisnejo pravilno	Mogoče se nastavitev ločljivosti v gonilniku tiskalnika ne ujema z nastavitvijo v programu Acrobat Reader.	Nastavitev ločljivosti v gonilniku tiskalnika se mora ujemati z nastavitvijo v programu Acrobat Reader.

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
ALBANIA	42 27 5755	www.samsung.com
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOLIVIA	800-10-7260	www.samsung.com
BOSNIA	05 133 1999	www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11	www.samsung.com
CAMEROON	7095-0077	www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca www.samsung.com/ca_fr (French)
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com
COTE D'LVOIRE	8000 0077	www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline	www.samsung.com
CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
EGYPT	08000-726786	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/min)	www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com
HONDURAS	800-27919267	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
IRAN	021-8255	www.samsung.com
ITALY	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799)	www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	www.samsung.com
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	www.samsung.com
MONGOLIA		www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/min)	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
PANAMA	800-7267	www.samsung.com
PERU	0-800-777-08	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com
POLAND	0 801-1 SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	www.samsung.com
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com
ROMANIA	08010 SAMSUNG (08010 726 7864) only from landline(+40) 21 206 01 10 from mobile and land line	www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com
SERBIA	0700 SAMSUNG (0700 726 7864)	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (0800-726-7864)	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SPAIN	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr(French)
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
UGANDA	0800-300 300	www.samsung.com
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

Slovarček



Naslednji slovarček omogoča enostavnejšo uporabo izdelka in razumevanje terminologije, ki se pogosto uporablja na področju tiskanja in v teh navodilih za uporabo.

802.11

802.11 je sklop standardov za komunikacijo prek brezžičnega lokalnega omrežja (WLAN), ki jih je razvil Odbor za standarde IEEE LAN/MAN (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n lahko uporablja isto strojno opremo in deluje v območju 2,4 GHz. 802.11b podpira pasovno širino do 11Mb/s; 802.11n pa do 150 Mb/s. Delovanje naprav 802.11b/g/n lahko občasno zmotijo mikrovalovne pečice, brezžični telefoni in naprave s tehnologijo Bluetooth.

Dostopna točka

Dostopna točka ali brezžična dostopna točka (AP ali WAP) je naprava, ki poveže naprave za brezžično komunikacijo v brezžična lokalna omrežja (WLAN) in deluje kot osrednji oddajnik in sprejemnik radijskih signalov WLAN.

ADF

Samodejni podajalnik dokumentov (ADF) je enota za optično branje, ki tiskalniku samodejno poda izvirne pole papirja ter s tem omogoči, da tiskalnik optično prebere več dokumentov hkrati.

AppleTalk

AppleTalk je zaščiten sklad protokolov, ki jih je razvilo podjetje Apple, Inc. za povezovanje računalnikov v omrežje. AppleTalk je vsebovala prva serija računalnikov Macintosh (1984), ki pa jo je podjetje Apple pozneje opustilo in nadomestilo s povezovanjem prek protokola TCP/IP.

bitna globina

Izraz za opis računalniške grafike, ki izraža število bitov, s katerimi je predstavljena ena slikovna pika slike v točkovnem zapisu. Večja barvna globina zagotavlja širši nabor razločnih barv. Z večanjem števila bitov lahko postane število razpoložljivih barv tako veliko, da je nepraktično za uporabo na barvnem zemljevidu. 1-bitno barvo običajno imenujemo enobarvno oziroma črno-belo.

BMP

Oblika točkovne grafike, ki jo uporabljajo grafični podsistemi Microsoft Windows (GDI) in se običajno uporablja kot enostavna grafična datotečna oblika na tej platformi.

Slovarček

BOOTP

Protokol začetnega nalaganja. Omrežni protokol, ki ga uporabljajo omrežni odjemalci za samodejno pridobivanje naslova IP. Ta postopek je ponavadi izveden pri začetnem nalaganju računalnika ali operacijskega sistema, ki se izvaja v računalniku. Strežniki BOOTP vsakemu odjemalcu določijo IP naslov iz baze naslovov. Protokol začetnega nalaganja omogoča računalnikom – t. i. »delovnim postajam brez diska«, da pred nalaganjem kakršnih koli naprednih operacijskih sistemov pridobijo naslov IP.

CCD

Naprava s svetlobno občutljivim čipom (CCD) je strojna oprema, ki omogoča optično branje. Mehanizem za zaklepanje naprave CCD zaklene tudi modul CCD in tako prepreči morebitno škodo med premikanjem tiskalnika.

Zbiranje

Zbiranje je postopek tiskanja več kopij dokumenta v nizih. Če izberete to možnost, naprava najprej natisne cel niz in šele nato začne tiskati dodatne kopije.

Nadzorna plošča

Nadzorna plošča je ploščat, običajno navpično postavljen predel, kjer so prikazana orodja za nadzor ali upravljanje. Običajno je nameščena na sprednjem delu naprave.

Pokritost

Izraz se uporablja za merilo rabe tonerja pri tiskanju. Petodstotna pokritost npr. pomeni, da je na strani papirja velikosti A4 približno 5 % besedila ali slik. Če so torej na papirju ali izvirniku polnejše slike ali če je veliko besedila, bo pokritost večja, obenem pa bo sorazmerno večja tudi poraba tonerja.

CSV

Z vejico ločene vrednosti (CSV). To je vrsta datotečne oblike, ki vsebuje z vejico ločene vrednosti (CSV) in se uporablja za izmenjavo podatkov med neenakimi aplikacijami. Datotečna oblika, ki je uporabljena v programu Microsoft Excel, se je uveljavila v industriji kot »nenapisan standard«, celo na platformah, ki jih ni izdal Microsoft.

DADF

Samodejni obojestranski podajalnik dokumentov (DADF) je enota za optično branje, ki tiskalniku samodejno poda list papirja in ga obrne tako, da lahko naprava optično prebere obe strani.

Privzeto

Vrednost ali nastavitev v tiskalniku, ki je tovarniško določena pri novem računalniku in uporabljena pri prvem ali ponovnem zagonu naprave.

DHCP

Protokol za konfiguracijo dinamičnega gostitelja (DHCP) je omrežni protokol, ki povezuje odjemalca s strežnikom. Strežnik DHCP posreduje konfiguracijske parametre, specifične za zahtevo odjemalca DHCP; običajno so to informacije, ki jih odjemalec potrebuje za vključitev v omrežje IP. DHCP omogoča tudi mehanizem za razporeditev naslovov IP odjemalcev.

DIMM

Pomnilniški modul z dvema vrstama na vezju (DIMM) je majhno vezje s pomnilnikom. DIMM v napravi shranjuje vse podatke, kot so podatki o tiskanju ali podatki o prejetih faksih.

DLNA

DLNA je standard, ki omogoča napravam v domačem omrežju medsebojno skupno rabo podatkov prek omrežja.

DNS

Imenski strežnik domene (DNS) je sistem, ki shranjuje informacije, povezane z imeni domen, v porazdeljeni zbirki podatkov v omrežju, kakršen je internet.

Iglični tiskalnik

Iglični tiskalnik je vrsta računalniškega tiskalnika s tiskalno glavo, ki se premika naprej in nazaj po strani in tiska ob mehanskem stiku papirja s trakom, ki je prepojen s črnilom, podobno kot pisalni stroj.

DPI

Število pik na palec (DPI) je merska enota za ločljivost, ki se uporablja pri optičnem branju in tiskanju. Višje vrednosti DPI običajno pomenijo boljšo ločljivost, bolj razločne podrobnosti na slikah in večjo datoteko.

DRPD

Zaznavanje različnih vzorcev zvonjenja. Razločevalno zvonjenje je storitev telekomunikacijskega podjetja, ki omogoča uporabniku uporabo ene telefonske linije za sprejemanje klicev na različne telefonske številke.

Obojestransko

To je mehanizem, ki samodejno obrne list papirja tako, da naprava lahko tiska na obe strani papirja (ali jih optično prebere). Tiskalnik, ki ima enoto za obojestransko tiskanje, lahko tiska na obe strani papirja v enem ciklu tiskanja.

Slovarček

Delovni Cikel

Delovni cikel je količina strani, ki jo lahko natisnemo v enem mesecu, ne da bi to vplivalo na kakovost tiskanja. Običajno je življenjska doba tiskalnika določena s številom strani na leto. Življenjska doba predstavlja povprečno število izpisov v obdobju, ko je tiskalnik v garanciji. Če je npr. delovni cikel 48.000 strani na leto, z 20 delovnimi dnevi na mesec, lahko s tiskalnikom natisnemo 2.400 strani na dan.

ECM

Način popravljanja napak (ECM) je izbirni način prenosa, ki je vgrajen v naprave in modeme za faksiranje najvišjega kakovostnega razreda. Samodejno zazna in popravi napake pri prenosu faksa, ki jih včasih povzroči šum na telefonski liniji.

Posnemanje

Posnemanje je tehnika, s katero določena naprava doseže enake rezultate kot druga naprava.

Posnemovalnik podvoji funkcije določenega sistema v drug sistem, tako da slednji deluje popolnoma enako kot prvi sistem. Posnemanje ustvari natančno kopijo zunanjega vedenja, v čemer se razlikuje od simulacije, pri kateri gre za posnemanje abstraktnega modela nekega sistema, ki pogosto vključuje notranje stanje.

Ethernet

Ethernet je računalniška omrežna tehnologija, ki temelji na okvirjih in je namenjena uporabi v lokalnih omrežjih (omrežja LAN). Označuje ožičenje in signaliziranje fizične plasti, obliko okvirjev in protokole za nadzor dostopa do medija (MAC)/podatkovno-povezovalno plast modela OSI. Ethernet je običajno standardiziran kot IEEE 802.3. Postal je najbolj razširjena tehnologija LAN, ki je v uporabi že od 90. let.

EtherTalk

Sklad protokolov, ki jih je razvilo podjetje Apple Computer za povezovanje računalnikov v omrežje. AppleTalk je vsebovala prva serija računalnikov Macintosh (1984), ki pa jo je podjetje Apple pozneje opustilo in nadomestilo s povezovanjem prek protokola TCP/IP.

FDI

Vmesnik za tuje naprave (FDI) je kartica, ki je nameščena v napravo in omogoča uporabo drugih naprav, npr. naprav, ki sprejemajo kovance, ali čitalcev kartic. Te naprave omogočajo uporabo storitev plačljivega tiskanja na vaši napravi.

FTP

Protokol za prenos datotek (FTP) je splošno rabljen protokol za izmenjavo datotek prek katerega koli omrežja, ki podpira protokol TCP/IP (npr. internet ali intranet).

Grelna Enota

Del laserskega tiskalnika, ki vtisne toner na medije za tiskanje. Sestavljena je iz grelnega in pritisnega valja. Ko je toner nanesen na papir, grelna enota s toploto in pritiskom trajno vtisne toner na papir. Zato postane papir pri tiskanju z laserskim tiskalnikom topel.

Prehod

Povezava med računalniškimi omrežji ali med računalniškim omrežjem in telefonsko linijo. Uporabljen je zelo pogosto, saj to je vsak računalnik ali omrežje, ki omogoča dostop do drugega računalnika ali omrežja.

Sivine

Odtenki sive, ki predstavljajo svetle in temne dele slike, kadar se barvne slike pretvorijo v sive odtenke; različni odtenki sive predstavljajo različne barve.

Polton

Vrsta slike, ki posnema sive odtenke s spreminjanjem števila pik. Na temnejše obarvanih delih je uporabljeno večje, na svetlejših pa manjše število pik.

Naprava za masovno shranjevanje (disk)

Naprava za masovno shranjevanje (HDD) ali preprosto disk je obstojni pomnilnik, ki shranjuje digitalno zakodirane podatke na hitro vrteče se plošče z magnetno površino.

IEEE

Inštitut inženirjev elektrotehnike in elektronike (IEEE) je mednarodna, neprofitna, strokovna organizacija za napredek in razvoj tehnologije na področju elektrike.

IEEE 1284

Standard vzporednih vrat 1284 je razvil Inštitut inženirjev elektrotehnike in elektronike (IEEE). Oznaka »1284-B« predstavlja posebno vrsto priključka na koncu vzporednega kabla, ki je pritrjen na zunanjo napravo (npr. tiskalnik).

Intranet

Zasebno omrežje, ki uporablja internetne protokole, omrežno povezljivost, navadno tudi javni telekomunikacijski sistem za varno skupno rabo informacij ali operacije med zaposlenimi znotraj organizacije. Izraz se včasih nanaša le na najbolj vidno storitev, interno spletno mesto.

IP-naslov

Naslov internetnega protokola (IP) je enolična številka, ki jo naprave uporabljajo za identifikacijo in medsebojno komunikacijo v omrežju, ki uporablja standard internetnega protokola.

IPM

Število slik na minuto (IPM) je način merjenja hitrosti tiskalnika. Stopnja IPM označuje število enostranskih listov, ki jih tiskalnik lahko natisne v eni minuti.

IPP

Internetni tiskalniški protokol (IPP) je standardni protokol za tiskanje ter upravljanje tiskalniških opravil, velikosti medijev, ločljivosti itd. IPP se lahko uporablja lokalno ali prek interneta za več sto tiskalnikov, poleg tega podpira tudi nadzor dostopa, preverjanje pristnosti in kodiranja, s čimer predstavlja zmogljivejše in varnejše tiskanje v primerjavi s starejšimi rešitvami.

IPX/SPX

IPX/SPX je angleška kratica za internetna izmenjava paketov/zaporedna izmenjava paketov. To je omrežni protokol, ki ga uporabljajo operacijski sistemi Novell NetWare. IPX in SPX omogočata podobne storitve povezljivosti kot protokol TCP/IP; pri čemer je protokol IPX podoben protokolu IP, protokol SPX pa protokolu TCP. Protokol IPX/SPX je bil prvotno namenjen uporabi v lokalnih omrežjih (LAN) in je zelo učinkovit za ta namen (običajno je v lokalnem omrežju zmogljivejši od protokola TCP/IP).

ISO

Mednarodna organizacija za standardizacijo (ISO) je mednarodni organ za določanje standardov, ki ga sestavljajo predstavniki državnih organov za določanje standardov. Določa svetovne industrijske in tržne standarde.

ITU-T

Mednarodna telekomunikacijska zveza je mednarodna organizacija za standardizacijo in urejanje mednarodnih radio- in telekomunikacij. Glavne naloge organizacije vključujejo standardizacijo, porazdelitev radiofrekvenčnega spektra in organizacijo medsebojnega povezovanja različnih držav za omogočanje mednarodne telefonije. Končnica -T v kratici ITU-T označuje telekomunikacije.

Slovarček

Tabela ITU-T št. 1

Standardizirana poskusna tabela, ki jo je objavila zveza ITU-T za prenos faksimilov.

JBIG

JBIG je standard stiskanja slik, ki ne poslabša točnosti ali kakovosti podatkov in je namenjen stiskanju binarnih slik, predvsem faksov, vendar se ga lahko uporablja tudi za druge vrste slik.

JPEG

JPEG je najbolj razširjena standardna metoda stiskanja fotografij z izgubo. Ta oblika se uporablja za shranjevanje in prenos fotografij v svetovnem spletu.

LDAP

LDAP je omrežni protokol za poizvedovanje in spreminjanje imeniških storitev, ki se izvajajo prek protokola TCP/IP.

LED

Diode LED so polprevodniki, ki sporočajo stanje naprave.

naslov MAC

Naslov MAC je enoličen identifikator, povezan z omrežnim vmesnikom. Naslov MAC je enoličen 48-bitni identifikator, navadno zapisan v obliki 12 šestnajstiških znakov, ki so razporejeni v pare (npr. 00-00-0c-34-11-4e). Naslov navadno že proizvajalci zapišejo v izvorno kodo omrežne kartice (NIC), uporablja pa se kot pripomoček usmerjevalnikom pri iskanju naprav v velikih omrežjih.

MFP

Večnamenska naprava (MFP) je pisarniška naprava, ki vključuje več različnih naprav v eni, tako da opravlja funkcije tiskalnika, fotokopirnega stroja, telefaksa, optičnega čitalnika itd.

MH

MH je metoda za stiskanje, ki zmanjša količino podatkov, potrebnih za prenos med faksi pri prenosu slike, priporočene s strani ITU-T T.4. MH je shema verižnega kodiranja na podlagi knjižice s kodami, ki je optimizirana za učinkovito stiskanje praznega prostora. Ker večino faksov sestavlja pretežno prazen prostor, se čas prenosa večine faksov močno zmanjša.

MMR

MMR je metoda stiskanja, ki jo priporoča ITU-T T.6.

modem

Naprava, ki oblikuje nosilni signal za kodiranje digitalnih podatkov in nato preoblikuje isti nosilni signal za dekodiranje prenesenih informacij.

MR

MR je metoda stiskanja, ki jo priporoča ITU-T T.4. MR zakodira prvo optično prebrano vrstico z uporabo sheme MH. Nato naslednjo vrstico primerja s prvo, ugotovi razlike ter zakodira in prenese te razlike.

NetWare

Omrežni operacijski sistem, ki ga je razvilo podjetje Novell, Inc. Prvotno je za izvajanje več storitev v osebnem računalniku uporabljal vzajemno večopravilnost, omrežni protokoli pa so bili osnovani na arhetipskem skladu Xerox XNS. Danes sistem NetWare podpira protokola TCP/IP in IPX/SPX.

OPC

Organski fotoupravljalnik (OPC) je mehanizem, ki ustvari virtualno sliko za tiskanje s pomočjo laserskega žarka iz laserskega tiskalnika. Običajno je valjaste oblike in obarvan v zeleno barvo ali barvo rje.

Slikovna enota, ki vsebuje boben, počasi obrabi površino bobna zaradi uporabe v tiskalniku, zato jo je treba pravočasno zamenjati, ker se obrabi ob stiku s čopičem kartuše zaradi mehanizma za čiščenje in papirja.

Izvirniki

Prvi primerek nečesa, npr. dokumenta, fotografije ali besedila itd., ki ga naprava kopira, reproducira ali prevede, da ustvari druge izvode, vendar sam ni prekopiran oz. ne izhaja iz drugega obstoječega primerka.

OSI

Medsebojno povezovanje odprtih sistemov (OSI) je model, ki ga je razvila mednarodna organizacija za standardizacijo (ISO) za komunikacije. OSI ponuja standarden, modularen pristop k načrtovanju omrežja, ki razdeli potreben niz zapletenih funkcij v prilagodljive, neodvisne in funkcionalne plasti. Te plasti so (z vrha navzdol): uporaba, predstavitev, seja, prenos, omrežje, podatkovna povezava in fizična plast.

PABX

Zasebna avtomatska naročniška centrala (PABX) je avtomatski preklopni telefonski sistem v zasebnem podjetju.

PCL

Tiskalniški jezik (PCL) je jezik za opis strani (PDL), ki ga je razvilo podjetje HP kot tiskalniški protokol in je postal industrijski standard. PCL je bil izvirno zasnovan za prve brizgalne tiskalnike, sedaj pa so razvili tudi različice za toplotne, matrične in laserske tiskalnike.

PDF

PDF je zaščitena datotečna oblika, ki jo je razvilo podjetje Adobe Systems za predstavljanje dvodimenzionalnih dokumentov v obliki, ki ni odvisna od naprave in ločljivosti.

PostScript

PostScript (PS) je jezik za opis strani in programski jezik, ki se primarno uporablja v elektronskem in namiznem založništvu. Zaganja se v napravi za tolmačenje, ki ustvari sliko.

Gonilnik Tiskalnika

Program, ki pošilja ukaze in prenaša podatke iz računalnika v tiskalnik.

Mediji za Tiskanje

Mediji, kot so papir, ovojnice, nalepke ali prosojnice, ki jih lahko uporabimo v tiskalniku, optičnem čitalniku, faksu ali kopirnem stroju.

PPM

Strani na minuto (PPM) je način merjenja hitrosti delovanja tiskalnika, tj. število strani, ki jih tiskalnik lahko natisne v eni minuti.

PRN-datoteka

Vmesnik za gonilnik naprave, ki programski opremi omogoča sporazumevanje z gonilnikom naprave prek standardnih vhodnih/izhodnih sistemskih klicev, kar poenostavi številna opravila.

Protokol

Dogovor ali standard, ki nadzira ali omogoči povezavo, komunikacijo in prenos podatkov med dvema računalniškima končnima točkama.

PS

Glejte PostScript.

PSTN

Javno komutirano telefonsko omrežje (PSTN) je omrežje svetovnih javnih vodovno komutiranih telefonskih omrežij, ki je v industrijskih objektih navadno preusmerjeno na posredovalno mesto.

RADIUS

Komutirana uporabniška storitev z oddaljenim preverjanjem pristnosti (RADIUS) je protokol za oddaljeno preverjanje pristnosti uporabnika in knjiženje. RADIUS omogoča centralizirano upravljanje preverjanja pristnosti podatkov, kot so uporabniška imena in gesla, z uporabo koncepta AAA (preverjanje pristnosti, pooblastitev in knjiženje) za upravljanje omrežnega dostopa.

Ločljivost

Ostrina slike, merjena v pikah na palec (DPI). Višja kot je vrednost DPI, boljša je ločljivost.

SMB

SMB je omrežni protokol, ki se večinoma uporablja za skupno rabo datotek, tiskalnikov, serijskih vrat in različno komunikacijo med vozlišči v omrežju. Omogoča tudi overjeno medprocesno komunikacijo.

SMTP

Preprost protokol za prenos pošte (SMTP) je standard za prenos elektronske pošte prek interneta. SMTP je relativno preprost protokol na podlagi besedila, pri katerem se najprej določi enega ali več prejemnikov, nato pa prenese sporočilo. To je protokol med strežnikom in odjemalcem, pri katerem odjemalec pošlje elektronsko sporočilo strežniku.

SSID

Identifikator storitve (SSID) je ime brezžičnega lokalnega omrežja (WLAN). Vse brezžične naprave v WLAN-u uporabljajo isti SSID za komunikacijo med sabo. SSID-ji razlikujejo male in velike črke in lahko vsebujejo največ 32 znakov.

Maska Podomrežja

Maska podomrežja se uporablja v povezavi z omrežnim naslovom za določanje, kateri del naslova predstavlja omrežni naslov in kateri del naslov gostitelja.

TCP/IP

Protokol za krmiljenje prenosa (TCP) in internetni protokol (IP); niz komunikacijskih protokolov, ki združujeta sklad protokolov, na katerih deluje internet in večina ostalih komercialnih omrežij.

TCR

Poročilo o uspelem prenosu (TCR) vsebuje podroben opis vsakega prenosa, npr. stanje opravila, rezultat prenosa in število poslanih strani. V tiskalniku lahko nastavite, da se to poročilo natisne po vsakem opravilu ali le v primeru neuspešnega prenosa.

TIFF

Oblika zapisa grafičnih datotek (TIFF) je oblika slik v točkovnem zapisu z različnimi ločljivostmi. TIFF ponavadi opisuje optično prebran slikovni zapis. Slike v obliki TIFF uporabljajo oznake, tj. ključne besede, ki označujejo lastnosti slike v datoteki. Ta prilagodljiva oblika je neodvisna od računalniškega okolja in jo lahko uporabljamo za slike, ki so bile izdelane z različnimi aplikacijami za obdelavo slik.

Kartuša s Tonerjem

Neke vrste stekleničenka ali posoda v napravi, kot je tiskalnik, ki vsebuje toner. Toner je prah, ki se uporablja v laserskih tiskalnikih in fotokopirnih strojih ter oblikuje besedilo in slike, natisnjene na papir. Toner se lahko nanaša s kombinacijo toplote in pritiska grelne enote, zaradi česar se veže na vlakna papirja.

TWAIN

Industrijski standard za optične bralnike in programsko opremo. Če uporabljate tiskalnik in program, ki sta združljiva s standardom TWAIN, lahko v katerem koli programu zaženete optično branje dokumenta. Gre za programski vmesnik za zajem slik, uporabljen v operacijskih sistemih Microsoft Windows in Apple Macintosh.

Pot UNC

Dogovor o enotnem imenovanju (UNC) je standarden način dostopanja do omrežnih sredstev v sistemu Windows NT in drugih Microsoft izdelkih. Oblika zapisa poti UNC je: \\<imestrežnika>\<imesredstva>\<dodatni imenik>.

URL

Naslov vira v enotni obliki (URL) je globalni naslov dokumentov in virov na internetu. Prvi del naslova označuje, kateri protokol je treba uporabiti, drugi del pa naslov IP ali ime domene, na kateri je določen vir.

USB

Univerzalno zaporedno vodilo (USB) je standard, ki ga je razvilo podjetje USB Implementers Forum Inc., za povezovanje računalnikov in zunanjih naprav. V nasprotju s paralelnimi vrati standard USB omogoča sočasno povezavo vrat USB enega računalnika z več zunanjimi napravami.

Vodni žig

Vodni žig je prepoznavna slika ali vzorec na papirju, ki je pri presevni svetlobi svetlejši. Vodne žige so začeli uporabljati leta 1282 v mestu Bologna v Italiji. Izdelovalci papirja so z njihovo uporabo prepoznali svoje izdelke, uporabljali pa so jih tudi na znamkah, denarju in drugih vladnih dokumentih za preprečevanje ponarejanja.

Slovarček

WEP

Žično ekvivalentna zasebnost (WEP) je varnostni protokol določen v IEEE 802.11, ki nudi enako raven varnosti kot žični LAN. WEP omogoča varnost s šifriranjem podatkov prek radijskih valov, kar zaščiti podatke med prenosom od ene točke do druge.

WIA

WIA je arhitektura za računalniško upodabljanje, ki so jo prvotno uporabljali sistemi Windows Me in Windows XP. V teh operacijskih sistemih lahko z uporabo optičnega bralnika, ki je združljiv s sistemom WIA, zaženete optično branje dokumenta.

WPA

Zaščiten brezžični dostop (WPA) je razred sistemov za zaščito brezžičnih (Wi-Fi) računalniških omrežji, ki je bil ustvarjen z namenom izboljšanja varnostnih funkcij protokola WEP.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA s ključem, ki je že v skupni rabi) je poseben način protokola WPA za majhna podjetja ali domače uporabnike. Ključ ali geslo v skupni rabi je nastavljeno v brezžični dostopni točki (WAP) in katerikoli prenosni ali namizni napravi. WPA-PSK pri vsaki seji med brezžičnim odjemalcem in povezano dostopno točko ustvari edinstven ključ za boljšo varnost.

WPS

Zaščitena brezžična vzpostavitev (WPS) je standard za vzpostavljanje brezžičnega domačega omrežja. Če brezžična dostopna točka podpira standard WPS, lahko preprosto konfigurirate povezavo z brezžičnim omrežjem brez računalnika.

XPS

Specifikacija papirja XML (XPS) je specifikacija za jezik opisovanja strani (PDL) in nova oblika dokumenta, ki ima prednosti za prenosne dokumente in elektronske dokumente. Razvil ga je Microsoft. Gre za XML-specifikacijo na osnovi nove poti tiskanja in vektorske oblike dokumentov, neodvisne od naprave.

Stvamo kazalo

T

U

V

W

Z